

Editorial

Odpad, nebo druhotná surovina?

Současná definice odpadu vychází z rozhodnutí subjektu, že se chce věci zbavit. Nebere však v úvahu, že tato věc může být bez úpravy nebo s minimální úpravou dále použita jako surovina nebo výrobek jiným subjektem (tento subjekt by se věci nezabíval, kdyby ji vlastnil), aniž by ohrozila jeho bezpečnost nebo měla horší dopad na životní prostředí než nový výrobek. Takto postavená definice nedává prostor preventivním opatřením na úrovni spotřeby.

Směrnice Rady 75/442/EHS nedefinuje přechod z režimu odpadů do režimu výrobků, pouze v přílohách říká, co je odpad a co považuje za využití odpadu. Směrnice k OEEZ řeší možnost opětovného použití tak, že se zabývá „zpětným odběrem výrobků“, nikoliv zpětným odběrem odpadů, i když se těchto výrobků vlastník zbavuje nebo se výrobek v důsledku ztráty užitečných vlastností stal odpadem (podle definice směrnice Rady 75/442/EHS). Posun vnímání od odpadu k materiálovému toku by se měl promítnout do jiné definice odpadu. Podle ní by byl odpad nedostatečně využitou surovinou, která vstoupila do výrobního nebo jiného procesu, tj. je třeba ji znovu hodnotit



jako surovinu, a pokud má vlastnosti suroviny, není důvod, aby byla označována jako odpad.

Podle zákona č. 22/1997 Sb., o některých požadavcích na výrobky, je výrobkem jakákoliv věc, která byla vyrobena, vytěžena nebo jinak získána bez ohledu na stupeň jejího zpracování a je určena k uvedení na trh jako nová nebo použitá. To znamená, že některé výstupy z výrobních procesů, dosud deklarované jako odpad, mohou být zařazeny mezi výrobky, protože mohou být přímo uvedeny na trh a mají definované a kontrolovatelné vlastnosti.

Oporu pro změny výkladu lze podle mého názoru najít např. v surovinové politice (usnesení vlády ČR č. 1311 ze dne 13. 12. 1999). Tento dokument vyžaduje v maximální možné míře materiálově využívat odpady s cílem šetřit surovinami, jejichž zdrojem jsou z velké většiny neobnovitelné přírodní zdroje, a současně snižovat množství odpadů odstraňovaných nežádoucími způsoby, především jejich ukládáním na skládkách.

Zjednodušeně řečeno: místo evidence odpadů bychom měli začít uvažovat o evidenci materiálových toků.

Anna Christianová

Odpady

EU bude povinně sbírat baterie a akumulátory

Evropský parlament definitivně schválil směrnici o sběru a recyklaci baterií a akumulátorů. Přísnější pravidla mají v EU platit od roku 2008. Systematický sběr použitých baterií se až dosud uplatňuje pouze v 6 z 25 zemí unie. Cílem je snížit nepříznivý vliv na životní prostředí a lidské zdraví. Podle přijatých pravidel by se v roce 2012 měla vysbírat aspoň čtvrtina všech použitých baterií a akumulátorů, v roce 2016 nejméně 45 %.

Šestice průkopníků v roce 2002 vykázala velmi rozdílné výsledky, od 16 % ve Francii po 59 % v Belgii, mezi tím se pohybovaly výsledky Švédska, Rakouska, Německa a Nizozemska. V ČR ve sběrných předloni končila necelá dvacetina z prodaných baterií. Sběrný mají být zřízeny do dvou let od vstupu směrnice v platnost, sběr



nesmějí provázet žádné poplatky či závazky spotřebitelů pořídit si novou baterii či akumulátor. Distributoři budou povinni bezplatně přijímat přenosné baterie a akumulátory bez ohledu na to, kde byly prodány. Výrobci mají také

nést náklady informačních kampaní o sběru. Nová směrnice zakáže prodávat i baterie a akumulátory, které obsahují více než 0,0005 % rtuti ze své hmotnosti, a přenosné baterie, které obsahují přes 0,002 % kadmia ze své hmotnosti. Zákaz se však nevztahuje na přenosné baterie používané v nouzových a poplašných

systémech, ve zdravotnických přístrojích či bezšňůrovém nářadí. Směrnice vstoupí v platnost zveřejněním v úředním věstníku, tedy ještě letos. Ale na převedení do vnitrostátního práva budou mít členské státy ještě dva roky.

Čtete odborný měsíčník

Odpady



Ukázkový výtisk ZDARMA
si zajistíte na tel. 800 11 00 22
nebo na redplatne@economia.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

Krátce

Praha změní vyhlášku o odpadech

Rada hlavního města Prahy schválila změnu vyhlášky o odpadech. Obyvatelé města v budoucnu zřejmě nebudou moci do sběrných dvorů ukládat odpad obsahující azbest. Důvodem plánovaného omezení je vysoká nebezpečnost azbestu. Zacházení s tímto materiálem podléhá zvláštnímu režimu, odstraňovat ho smějí pouze společnosti s oprávněním k manipulaci a k zajištění likvidace.

Startuje projekt na třídění odpadů

V Plzeňském a Jihočeském kraji odstartuje v září projekt, jehož cílem je zlepšení vzdělávání a spolupráce v nakládání s odpady. Do projektu se zapojí kromě různých organizací 13 měst a obcí a tři svazky obcí z obou krajů. Projekt získal grant 11 mil. Kč, z toho tři čtvrtiny uvolnil Evropský sociální fond a zbytek Ministerstvo životního prostředí. „Projekt je zaměřen na podporu měst a obcí, které mají zájem intenzivně řešit nakládání s odpady. Je výjimečný tím, že propojuje odborníky z nevládní ekologické a podnikatelské sféry s obcemi,“ řekl hlavní koordinátor Ondřej Bačík. Regionální informační kanceláře projektu budou ve Spáleném Poříčí na Plzeňsku a v Týně nad Vltavou. Projekt potrvá dva roky a nabídne 17 osvětových programů.

.A.S.A. koupila tři odpadové firmy

Odpadová společnost .A.S.A., s.r.o., odkoupila firmy EnviCon G, s.r.o., BEC odpady, s.r.o., a SaNo CB, s.r.o. působící v regionu severozápadních Čech a stala se tak podle obrátu jedničkou na trhu odpadového hospodářství v České republice. Informovala o tom mluvčí společnosti Gabriela Pánková. Obchodní podmínky uvede-ných transakcí firma nezveřejnila. Podle Pánkové chce .A.S.A. nákupem firem sloučit dosavadní svozové oblasti středních a severních Čech, a posílit tak své postavení v oblasti odpadového hospodářství v severozápadních Čechách.

Společnost .A.S.A. byla založena v roce 1988 v Rakousku, v ČR pak působí od roku 1992. Na počátku roku 2006 přešel holding do vlastnictví španělského koncernu FCC Group. Konsolidovaný obrát skupiny firem .A.S.A. ČR za rok 2005 činil 2,733 mld. Kč. V tuzemsku poskytuje služby více než milionu obyvatel. Zákazníky jsou obce, podniky a živnostníci,

ci, uvedla Pánková. Mezi lidry v oboru svozu a likvidace odpadů v ČR patří také společnosti Marius Pedersen a AVE CZ. Marius Pedersen obsluhuje přibližně 1,5 milionu Čechů, v loňském roce tržby firmy klesly na 1,4 mld. Kč. AVE CZ loni zvýšila tržby na téměř 900 mil. Kč a obsluhuje asi 600 tisíc lidí.



Firma EnviCon G, s.r.o., se od roku 1994 specializovala na provádění geologických prací, sanace skládek a různých ekologických zátěží. V loňském roce byl obrát skupiny podle statutárních výkazů 131 mil. Kč.

Společnost BEC odpady, s.r.o., působí od roku 1996 v oboru nakládání s odpady a ochrany životního prostředí a dalších technických a ekologických služeb na Litoměřicku, Roudnicku, Mělnicku a v přilehlých oblastech. Obsluhuje oblast s přibližně 150 tisíci obyvateli. SaNo CB, s.r.o., byla založena v roce 1999, mezi její činnosti mimo jiné patří sanace a rekultivace skládek, uvedla Pánková.

Jednočlenné domácnosti produkují nejvíce odpadu

Jednočlenné domácnosti za sebou zanechávají v přepočtu na jednu osobu více odpadků než domácnosti vícečlenné.

Člověk, který žije v domácnosti sám, vyprodukuje podle údajů vědců z londýnské University College 1600 kilogramů odpadků ročně. A ten, kdo se na chodu domácnosti podílí s dalšími třemi osobami, jen 1000 kilogramů.

Britští vědci ve své zprávě uvádějí, že za tak vysokou produkci odpadků jednočlenných domácností stojí především vysoký podíl obalů. Lidé, kteří bydlí sami, spotřebují o 42 % více obalů než vícečlenné domácnosti, neboť daleko častěji používají hotové výrobky. Nejvíce hotových výrobků spotřebují muži ve věku 35 až 45 let, kteří žijí sami, bez partnerky či partnera.

Zpráva varuje, že rostoucí počet jednočlenných domácností a jejich stoupající životní úroveň, potažmo spotřeba, může vést k ekologické krizi. V minulosti byla totiž typickým obyvatelem jednočlenné domácnosti osoba ovdovělá, s nízkými příjmy, která si velice pečlivě hlídala výdaje.



Zavedená obchodní společnost **Genei, spol. s r.o.**, hledá pro posílení svého týmu v divizi prodeje strojů na zpracování kovového odpadu

OBCHODNÍHO MANAŽERA

Požadujeme:

- praxi v oboru prodeje investičních celků
- znalost problematiky trhu kovového odpadu

Nabízíme:

- dobré zázemí
- zajímavou, dobře ohodnocenou práci
- možnost práce na HPP i na VPP

Své životopisy posílejte do **20. 9. 2006** na e-mailovou adresu marketa.kolinska@genei.cz

ČIŽP pokutovala tři firmy

Pokutu 10 mil. Kč udělila Česká inspekce životního prostředí firmě Song HK za skladování jedovatých chemikálií v areálu bývalé textilky v Libčanech u Hradce Králové.

Česká inspekce životního prostředí uložila pokutu 2 mil. Kč také firmě Mundo, s.r.o., a to za nelegální ukládání použitých pneumatik v Lišově na Českobudějovicku.

Za nelegální dovoz odpadu z Německa do Milovic na Nymbursku dostala od České inspekce životního prostředí pokutu ve výši 2,7 mil. Kč i firma AM Servis. Komunální, plastové a textilní odpady firma uskladnila v objektu v bývalém vojenském prostoru na letišti Boží Dar.

Za rok 8150 tun elektrozařízení

V Česku se postupně zvyšuje zpětný odběr vyřazených elektrozařízení. Společnosti Asekol, Elektrowin a Ekolamp, které od loňského srpna zajišťují povinný sběr podstatné části vysloužilých elektrospotřebičů, zajistily za první rok činnosti sběr a likvidaci 8150 tun vysloužilých elektrozařízení. Trojlístek firem nyní sdružuje více než 1060 výrobců a dovozců velkých a malých domácích spotřebičů, výpočetní, telekomunikační a kancelářské techniky, spotřební elektroniky, hraček či osvětlovacích zařízení.

Cheb má kontejnery na bioodpad

Město Cheb nabízí obyvatelům čtvrti Podhrad možnost separovat i biologický odpad z domácností a zahrad. Po zkušenostech z minulých let chce radnice rozšiřovat oblasti, kde se bude svážet bioodpad, zejména ve čtvrtích s rodinnými domy, řekl místostarosta Chebu Pavel Vanoušek. V Chebu se biologický odpad voží na kompostárnu v Třebení. Kompost se pak dále využívá v zahradnictví.

Přibyslav rozšíří skládku

Přibyslav na Havlíčkobrodsku začala rozšiřovat skládku komunálního odpadu. Součástí investice za více než 20 mil. Kč bude i rekultivace zaplněné části, na níž vznikne zařízení pro výrobu elektřiny ze skládkového plynu.

VZDĚLÁVÁNÍ METODIKŮ VEŘEJNÉ SPRÁVY A PROFESNÍCH ORGANIZACÍ PŘI POŘÍZOVÁNÍ, SPRÁVĚ A OBNOVĚ VEŘEJNÉHO MAJETKU

Praha - 2. turnus, říjen 2006 - červen 2007

Tento projekt je podpořen Evropským sociálním fondem, státním rozpočtem České republiky a rozpočtem hlavního města Prahy.

Účast na všech akcích projektu a odborné materiály jsou ZDARMA !

Informační seminář - 19. 9. 2006 / Začátek přednášek - 3. 10. 2006

CÍLOVÉ SKUPINY:

Všichni, kteří spravují státní a obecní majetek na území hl. města Prahy.

OBSAH PROJEKTU:

ZATEPLOVÁNÍ A BYTOVÁ JÁDRA, EUROPASSPORT, ZHODNOCENÍ MAJETKU, MONITOROVÁNÍ STAVU OBJEKTU, MODELOVÁNÍ VÝŠE NÁJEMNÉHO, STRATEGIE ROZVOJE, PROBLEMATIKA PPP - PUBLIC PRIVATE PARTNERSHIP

REALIZAČNÍ TÝM:

ČVUT v Praze - Fakulta stavební, Katedra ekonomiky a řízení ve stavebnictví
STUDIO AXIS, spol. s r.o. - Centrum vzdělávání ve stavebnictví

DALŠÍ INFORMACE:

STUDIO AXIS, spol. s r.o., Korunní 106, 101 00 Praha 10, Tel./Fax: 271 732 095, Tel./Fax: 271 736 620,
E-mail: studio@studioaxis.cz, www.sprava-majetku.cz



Ekologie

Automobilky dost nesnižují emise CO₂ u nových aut

Evropské a asijské automobilky musejí udělat víc, aby splnily limity omezující emise oxidu uhličitého u nových vozů, jinak je čeká legislativní opatření. „Současná situace není v žádném případě uspokojivá,“ uvedla Evropská komise. Tiskový mluvčí EK zdůraznil, že komise uvažuje o legislativním stanovení limitů, pokud to bude nezbytné.

Průměrné emise CO₂ u nových vozů v zemích původní evropské patnáctky klesly v roce 2004 proti roku 1995 o 12,4 %. Rok 2004 přinesl mírné zlepšení, protože se v předchozím roce emise u nových aut proti roku 2003 snížily o 11,8 %. Odvětví ale dobrovolně přijalo limit snížit emise do



roku 2009 zhruba o 25 %. Evropští výrobci aut odsouhlasili, že sníží emise CO₂ u nových osobních vozů na průměr 140 gramů na kilometr do roku 2008, zatímco japonské a korejské firmy se zavázaly na tento limit dostat o rok později. Proti roku 1995 to znamená snížení o čtvrtinu.

Dohoda je součástí snah 25členné unie naplnit závazky Kjótského protokolu, aby se omezila produkce skleníkových plynů a zabránilo se tak změnám klimatu.

V Kjótu se dohodlo, že původní evropská patnáctka sníží emise do roku 2010 o 8 % proti roku 1990. Podle komise se auta podílejí na produkci CO₂ v EU více než jednou desetinou.

Češi povedou nové ekologické středisko EU

Česká republika povede v letech 2007 až 2010 evropské středisko pro vodu, které je jedním z nově se formujících ekologických center Evropské agentury pro životní prostředí. Instituci zabývající se monitorováním stavu vod v Evropě získala pod sebe česká informační agentura životního prostředí CENIA. Bude zpracovávat data o stavu povrchové a podzemní vody, jezer a moře a podílet se na tvorbě evropské politiky v této oblasti. „Jde o úspěch, kterým se žádná z přístupujících zemí Evropské unie nemůže pochlubit. Souvisí s ním i významné finanční dotace ze zdrojů EU,“ řekl ředitel agentury CENIA Jiří Hradec.

Fungování střediska stojí ročně 1,2 mil. eur (34 mil. Kč), 90 % hraří EU. Jeho cílem je

například vytvořit databázi, v níž si mohou lidé ověřit před dovolenou kvalitu jezer nebo mořské vody. CENIA, která vznikla loni jako státní příspěvková organizace, bude spolupracovat s organizacemi z Dánska, Finska, Itálie, Slovinska a dalších zemí.

Vedle tematického střediska pro vodu existují ještě například střediska pro ovzduší a klimatickou změnu, ochranu přírody a biodiverzity, management zdrojů a odpadů. S tematickým střediskem EU pro ovzduší, které vedou Nizozemci, úzce spolupracuje Český hydrometeorologický ústav.

Hlavním cílem Evropské agentury pro životní prostředí je podporovat udržitelný rozvoj a přispívat ke zlepšení situace v této oblasti.

Obce Telčska testují biomasu

Obce u Telče na Jihlavsku budou od letošní zimy testovat vytápění domů biomasou. Jeden kotel na spalování dřevních pelet, briket, dřeva či obilí bude mít do konce září každá ze 43 obcí mikroregionu. Projekt za téměř 6 mil. Kč z větší části uhradí evropský fond Phare a Státní fond životního prostředí.

Mapa kontejnerů na webu

Od roku 2003 se v Jablonci nad Nisou počet stanovišť s kontejnery na separovaný odpad zvýšil téměř čtyřnásobně na současných 238 s 847 kontejnery na papír, plastové lahve, bílé a barevné sklo. Aby občané snáze našli stanoviště blízko svého bydliště, zveřejnila radnice na svých internetových stránkách jejich mapu. Stanoviště se dají nalézt podle ulice a kromě místa mapka ukáže i počet kontejnerů pro danou komoditu.

Osinek podpoří výrobu z odpadů

Společnost Osinek, která je dceřinou firmou FNM, pomůže sdružení firem a organizací Envicrack s vývojem a využitím ekologických technologií pro výrobu energií. Osinek poskytne kapitál společnosti Arrow line, jež vyrobí speciální zařízení a dodá ho Envicracku k produkci energie z tříděných odpadů ze skládky ve Frýdku-Místku.

Chodníky z použitých pneumatik

Chodníky vyrobené z recyklovaných pneumatik nainstalovala na zkoušku do ulic Washingtonu tamní radnice. Kaučukové chodníky jsou podle radních odolnější a ekologičtější než klasické z betonu. Ze 34 milionů použitých pneumatik odložených v Kalifornii je vyrábí místní firma Rubbersidewalks. Gumové chodníky již testují také v Seattlu, San Francisku a Savannah, napsala AFP.

Odpady bez starostí

Mladá dynamická společnost Kompost bez starostí se snaží prorazit na trhu s bioodpady. Ve svém podnikání využívá služby T-Mobile a jeho partnerská řešení. Pojďte se s námi podívat, jak v této firmě probíhá běžný pracovní den.

08.00 Mirek přichází do firmy a vypíná alarm. Vzápětí mu přichází SMS o jeho deaktivaci.

08.15 Je konec měsíce, proto Mirek stáhne díky systému pro logistiku vozového parku údaje o všech vozidlech - knihu jízd, která se vede plně automaticky, a pošle ji účetní.

09.30 Mirek objíždí obce v regionu, aby vyjednal odvoz bioodpadu ze školních jídelen. Hned v první obci potřebuje jeden zahrádkář kompost. Mirek volá Petrovi, který má na starosti maloodběratele. Za

hovor díky službě Moji blízcí platí 1,90 Kč/min.

10.45 V další obci potřebují bioplyn pro traktory, který Mirkova firma také vyrábí. Starosta chce vidět podrobnou nabídku. Mirek se ze svého notebooku připojuje pomocí T-Mobile EDGE k internetu a ukazuje starostovi všechny požadované materiály.

11.10 Mirkovi přichází SMS, že se v jednom z nákladních aut spustil alarm. Volá řidiči. Naštěstí o nic nejde. Řidič měl zamknuté auto a při nakládání bioodpadu na korbu se aktivovalo ořesové čidlo.

Chcete, aby vaše firma fungovala stejně bezstarostně? Stačí zavolat na 603 603 603 (4603 ze sítě T-Mobile) nebo napsat na info@t-mobile.cz. Nebo čtěte příští číslo časopisu a newsletteru Odpady a sledujte internetovou stránku <http://t-mobile.cz/nejlpsivolba>, kde bude v příštích měsících probíhat soutěž o partnerská řešení!

inzerce

11.35 Zahrádkář telefonuje Mirkovi, zda by mohli dovést kompost před polednem. Mirek obratem pomocí služby Kde je... zjišťuje polohu daného vozidla. Je nedaleko, a tak volá řidiči, aby urgentně dodávku vyřídil.

Použitá řešení

- »» Moji blízcí
- »» Kde je...
- »» Internet na cestách
- »» Logistika vozového parku
- »» Vzdálený přístup do kanceláře
- »» Zabezpečení objektů
- »» Zabezpečení vozidel

ČR nesplní limit 8 % energie z obnovitelných zdrojů

Česko nesplní svůj cíl vyrábět 8 % energie z obnovitelných zdrojů v roce 2010. Země se k tomu zavázala při přístupových jednáních před vstupem do Evropské unie. S využitím reálných možností všech obnovitelných zdrojů se země za čtyři roky může dostat zhruba na 6 %, uvedl ředitel odboru ekologické energetiky ministerstva průmyslu a obchodu Ladislav Pazdera. Česku ale podle něj za nesplnění kritéria nehrozí ze strany unie žádné sankce.

Dosažení 8% podílu vidí Pazdera jako nereálné především z důvodu nevhodných přírodních podmínek země. „Ukazuje se, že většina evropských států dosáhla navýšení výroby z obnovitelných zdrojů masivní výstavbou větrných elektráren. Česko jako kontinentální země má ovšem podmínky pro rozvoj větrné energie podstatně horší než třeba Německo, Španělsko, Dánsko nebo britské ostrovy,“ uvedl Pazdera. V současnosti se v Česku vyrábějí z obnovitelných zdrojů asi 4 % energie. Jednoznačně největší podíl mají vodní elektrárny. Mluvíci společnosti ČEZ Ladislav Kříž řekl, že firma chce v následujících 15 letech investovat do rozvoje obnovitelných zdrojů asi 30 mld. Kč. Dvě třetiny z této částky by měly připadnout na větrnou energii. „Chceme se podílet na



budování větrného parku v Chomutově, vše ale záleží na jeho vlastnících, jak vyřeší svůj současný spor,“ řekl Kříž.

Podle Pazdery Česku za nesplnění kritéria nehrozí postih od EU. „Vytvořili jsme motivující prostředí pro dynamický rozvoj všech obnovitelných zdrojů. Máme povinný výkup elektřiny z těchto zdrojů, státem garantované ceny i dotace na investice do výstavby nových zařízení. Takovou podporu nenajdete v žádném jiném byznysu,“ řekl.

Podle něj země nebude žádat o odklad splnění limitu, protože nemá pocit, že by její představitelé něco zanedbali. „Spíše se budeme snažit o rozumné přehodnocení cílů, aby výroba elektřiny nebyla upřednostňována na úkor výroby tepla,“ řekl Pazdera. V Česku se na výrobu elektřiny např. spotřebuje zhruba 400 tisíc tun biomasy ročně, zatímco na výrobu tepla čtyřikrát více. Toto množ-

ství se ale do zmíněného 8% cíle nezapočítává. Stát prostřednictvím Energetického regulačního úřadu podporuje výrobu energie z obnovitelných zdrojů především vyššími výkupními cenami, než je tomu u klasických elektráren. Pro větrnou energii je to asi třikrát více, pro malé vodní zdroje zhruba dvakrát a pro sluneční energii více než desetkrát více.

Podpora jaderné energetiky v Česku roste

Téměř tři pětiny občanů České republiky podporují další rozvoj jaderné energetiky. V minulém roce to bylo jen 54 % lidí. Vyplývá to z dubnového výzkumu agentury STEM. Ta oslovila 1690 respondentů. „Zdá se, že podpora jaderné energetiky se po několikaletém pozvolném poklesu začíná opět zvedat. Více pro jsou muži a lidé s vyšším vzděláním,“ uvádí se ve zprávě. Nejnižší podporu 52 % mělo „jádro“ před dvěma lety. Přes 60 % občanů se také domnívá, že k zajištění tuzemské potřeby elektřiny bude nutné dostavět jadernou elektrárnu Temelín. Více než tři pětiny lidí by se zúčastnily případného referenda o tomto kroku. Téměř dvě třetiny by jich hlasovalo pro. „Účast v referendu a samotnou volbu ovlivňuje subjektivní pocit informovanosti o Temelínu. Právě hlasy informovaných lidí by výstavbu nových bloků více podpořily,“ říká průzkum.



SB chce zahrnout do plánů rozvoje klimatická rizika

Světová banka vyzvala mezinárodní společenství, aby do rozvojových strategií zahrnulo i ohledy na rizika klimatické změny. Ta se může stát hrozbou pro hospodářský růst a omezování chudoby v rozvojovém světě jak v dlouhodobém, tak v krátkodobém horizontu, uvedla banka.

SB u příležitosti zasedání své sekce pro životní prostředí v Kapském Městě vydala zprávu o zapojení klimatických rizik do svých operací. Banka odhaduje, že dopad těchto adaptací na její investice v podobě zvýšených nákladů nebo přesměrování bude v poměru jednoho až dvou procent, tedy od 200 do 400 mil. dolarů ročně. U veškeré oficiální rozvojové pomoci se to může týkat sumy nejméně 1 mld. dolarů.

Odpady 10/2006

Téma: Komunální technika
(společně s MO)

- podpora třídění „svozem na objednávku“
- výstavba obecních kompostáren
- technika pro zimní údržbu

Speciál: Metalurgie

- metalurgie drahých kovů a otázky životního prostředí
- využívání odpadních produktů z metalurgických závodů
- projekty na ochranu životního prostředí

Časopis Odpady 10/2006 vychází
17. října 2006

Uzávěrka redakční a inzertní části
27. září 2006

Informace a inzerce:

Petr Pflieger, tel.: 233 071 403, 603 198 873

e-mail: petr.pflieger@economia.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

Čína dá na ekologii 4 biliony Kč

V přepočtu 4 bil. Kč hodlá Čína v příštích pěti letech investovat do ochrany životního prostředí. Cílem je zredukovat znečištění vody a vzduchu, které v zemi lidem působí zdravotní potíže a vedly i k nepokojům.

EK kárá ČR za legislativu

Evropská komise pokárala Českou republiku spolu s devíti dalšími státy za nedostatky v naplňování evropských pravidel, přiznávajícím občanům práva při posuzování dopadů nové infrastruktury, průmyslu či těžby na životní prostředí. Do Prahy i Bratislavy současně záměřila varování za nerespektování směrnic o ochraně ptáků a míst výskytu ohrožených druhů fauny a flóry.

SÚRAO zrušila tendr, vadil ÚOHS

Správa úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO) zrušila soutěž ke své dosud nejdražší zakázce. Tendr na výzkum šíření radioaktivních částic v zemi, který měl stát 18 mil. Kč, byl podle Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže v rozporu se zákonem – správa stanovala nevhodná kritéria. Novou soutěž vypíše SÚRAO na podzim.

Emisní povolenky v říjnu

Do konce října má být hotov konečný návrh plánu emisí oxidu uhličitého na období 2008 až 2012. Poté bude určen k veřejné debatě.

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.