

Editorial

Perspektivy recyklace stavebních odpadů

V současnosti provází recyklaci stavebních a demoličních odpadů řada změn, vyplývajících jak ze změn v platné legislativě v oblasti nakládání s odpady, tak také ze snahy producentů recyklátů vyrábět pro odběratele materiály se zajištěnými parametry jakosti.

Problematickou recyklace stavebních a demoličních odpadů se u nás zabývá dlouhodobě Asociace pro rozvoj recyklace stavebních materiálů v ČR (ve zkratce ARSM). Tato asociace, založená v roce 1995, sdružuje dnes více než 60 % firem zabývajících se recyklací a využíváním recyklátů ze stavebních a demoličních odpadů v České republice. Kromě toho je v ní také zastoupena řada odborníků z vysokých škol i státní správy. ARSM fundovaně zaštiťuje většinu odborných aktivit, které souvisejí s recyklací stavebních odpadů a jejich následným využíváním ve stavební výrobě.

Jednou z nejznámějších a dnes již tradičních aktivit ARSM je i každoroční pořádání setkání odborníků z firem, vysokých škol i výzkumných ústavů, pracovníků státní správy včetně účasti zástupců dotčených ministerstev v rámci mezinárodní konference pod názvem Recycling 2004. Tuto konferenci pořádá ve spolupráci s Vysokým učením technickým v Brně, ministerstvem životního prostředí a mezinárod-

ní asociací recyklace stavebních odpadů Federation Internationale du Recyclage F.I.R.

V letošním roce se jedná již o 9. ročník s mottem »Možnosti a perspektivy recyklace stavebních odpadů jako zdroje plnohodnotných surovin«.



Konference je určena zejména pro provozovatele recyklačních linek (výrobce stavebních recyklátů), orgány státní správy a místní samosprávy s působností v oboru životního prostředí a stavební řízení, výrobce a dodavatele recyklačních linek a technologií, stavební projektanty, investory a stavební firmy využívající recykláty a firmy zabývající se sběrem odpadů.

Podrobnější informace a přihlášku na konferenci je možno získat na webových stránkách ARSM: <http://www.arsm.cz> nebo na adrese skopan@udt.fme.vutbr.cz, tel.: 605 720 234.

Doc. Ing. Miroslav Škopán, CSc.,

prezident ARSM

Konference RECYCLING 2004 se bude konat ve dnech 11. a 12. března 2004 v Brně v hotelu Santon u brněnské přehrad. Přihlásit se lze do 27. února 2004.

Odklad reformy ekologických daní z energií

Evropská komise předloží státům EU návrh na přechodná období, po která nebudou nové členské státy, jež vstoupí 1. května, muset aplikovat ekologické daně z energií. Směrnice nařizující tyto daně vstoupila v platnost 1. ledna.

Česko požádalo o odklad do 1. ledna 2007 pro zavedení ekologické daně z elektrické energie, z pevných paliv (uhlí) a také ze zemního plynu používaného na topení. Podle diplomatů i činitelů EK by nemělo nic bránit schválení tohoto požadavku.

Směrnice zvyšuje nebo zavádí spotřební daně z energií, přičemž obvykle diferencuje mezi jejich veřejným a soukromým využitím. Umožňuje všem státům, aby nezdánily energie pocházející z obnovitelných zdrojů a aby snížily daňovou zátěž podnikům, které usilují o energetické úspory. Daně jsou stanoveny jako minimální, státy mohou nařídit vyšší. Zdanění

bezolovnatého benzínu a dieselu (359 eur a 302 eur na 1000 litrů) v podstatě nepovede k jejich zdražení ve většině členských států. Ani u dalších energií by se nová daň neměla prudce negativně projevit na životní úrovni občanů - jedna megawatthodina elektřiny bude pro soukromé uživatele stát navíc jedno euro. Z uhlí a zemního plynu o výhodnosti jednoho gigajoulu se bude platit 30 centů. Daň nebude uplatněna na dopravní služby jako vlaky, tramvaje, metra, autobusy.

Vstupující země mají požadavky, které jsou podobné těm, jež byly přiznány členským státům. Znamená to, že pro Čechy by zdražení mělo nastat od roku 2007, s výjimkou benzínu a dieselu, pro které bude nová daň platit od května 2004. Česká republika také vede tažení za to, aby se na ni vztahovala možnost aplikovat dočasně sníženou daň z přidané hodnoty na část služeb náročných na lidskou práci.

Krátce

EP vyzval státy, aby řešily problém odpadu

Poslanci Evropského parlamentu vyzvali 13. ledna vlády členských i vstupujících zemí, aby naléhavě rozhodly, jak řešit dlouhodobý problém rostoucí hromady jaderného odpadu. Požádali je, aby každá z nich vypracovala do roku 2006 vlastní metodu a program skladování tohoto odpadu na bezpečném místě. Podle návrhu parlamentu předloží každý stát svůj program Radě EU, která ho posoudí a schválí. Každá vláda pak určí termíny jeho splnění podle svých potřeb.

V Pardubicích více nebezpečného odpadu

Na území města Pardubic bylo loni sesbíráno téměř 186 tun nebezpečného odpadu, jeho množství tak o 30 tun překročilo stav z roku 2002. Na svoz a likvidaci odpadu město vynaložilo přes milion korun. Nejvíce se sebralo starých lednic, a to téměř 70 tun. Druhé místo patřilo starým televizorům a počítačovým monitorům (59,5 tuny) a třetí barvám, lepidlům a pryskyřicím (39,9 tuny).

Třídění odpadu se Mělníku kvůli nekázní prodražuje

Mělnická radnice koncem loňského roku rozšířila možnost třídění odpadů také o sběr PET lahví a krabic od nápojů. Někteří lidé však odpady netřídí a hází do speciálních nádob běžný odpad. Zpracování odpadů se tak městu prodražuje. Každá tuna vytříděného odpadu vyjde na 3500 korun, což je asi třikrát více než při standardním svozu komunálního odpadu.

Americký úřad pro energetiku s ročním výhledem

Americký úřad pro energetiku vydává každoročně Roční energetický výhled. Publikované údaje pro rok 2004 ukazují zcela odlišné prognózy než před pěti lety, kdy se předpokládalo útlum jaderné energetiky téměř až na polovinu. Letošní plány naopak ukazují na mírný nárůst podílu jádra v energetickém mixu USA až na 103 GWe v roce 2025, který bude zajištěn modernizací stávajících jaderných elektrár-

(Pokračování na straně 2)

Odpady

EK žene státy k soudu za nakládání s odpady



Evropská komise podala žaloby k Evropskému soudnímu dvoru (ESD) na několik členských států za to, že neplní legislativu EU týkající se odpadů, zejména že tolerují divoké a špatně řízené pozemní skládky, jež silně poškozují životní prostředí. Tento tvrdý krok je ukázkou, že EK nebude váhat po 1. květnu zahájit sankční akce i proti novým členským státům, které mají vesměs s odpadovou politikou problémy.

Žaloba k soudu se podává tehdy, když státy nezjednaly nápravu ani po dvou varovných upozorněních komise. Projednávání před ESD trvá až dva roky; pokud v té době nedojde k nápravě, lze pak státy na základě dalšího návrhu EK odsoudit k vysokým pokutám za každý další den neplnění předpisů.

Například v Itálii komise shledává nadále 4866 nezákonných nebo nesprávně řízených skládek, z nichž dvě třetiny nejsou nijak zabez-

pečeny proti unikání nebezpečných látek do půdy a podzemních vod. Země navíc nepřevzala evropskou definici odpadů, takže spousta věcí prostě není za odpady považována - například suť, drcené kamení, vybagrovaná zemina. Španělská vláda se bude před soudem zodpovídat z ilegální skládky v Olveře poblíž Cádizu, odkud se jedovaté zplodiny dostávají do říčky Salado. Komise žádá, aby skládka byla uzavřena a sanována. Podobný požadavek, zatím bez žaloby, se týká velké divoké skládky u Corcubiónu v Galicii; zde španělské úřady slibují rychlou nápravu, zatím však není nic vidět.

Ve Francii komisi vadí, že její zákonodárství nepovažuje za odpad suť ze zboření staveb; bude to muset vysvětlit soudu stejně jako nesprávný postup při likvidaci odpadních olejů. Divokých a špatných skládek napočítala EK ve Francii 1400; pokud nebudou rychle odstraněny nebo upraveny, bude se jich týkat příští žaloba. Lucembursko pořád ještě nemá program sběru a likvidace předmětů a zařízení obsahujících polychlorované bifenylly. EK dnes upozornila, že zde již existuje pravomocný rozsudek ESD. Pokud se mu Lucemburk rychle nepodřídí, může se „těšit“ na první pokuty.

Moravské Budějovice s kontejnery na láhve a kartony

Od konce minulého roku mají občané Moravských Budějovic na Třebíčsku k dispozici na 15 stanovištích pro sběr komunálního odpadu přímo ve městě a čtyřech příměstských obcích také kontejnery na PET láhve. Kromě nich jsou zde i nové kontejnery na společný sběr papíru a nápojových kartonů, informoval ředitel městských služeb František Kuchta. Takto získaný odpad se pak zpracovává na třídící lince v městských službách podle potřeb odběratelů druhotných surovin. Pro zavedení odděleného sběru radnice využila dotaci ve výši 75 000 korun od kraje Vysočina. „Větší část jsme použili na nákup nových kontejnerů, zbytek na propagační materiály,“ uvedl místostarosta Radek Doležal. Občané s trvalým pobytem v Moravských Budějovicích za nakládání s odpady letos zaplatí 432 korun, což je proti loňsku o 52 korun více. „Jsou dražší pohonné hmoty a poplatky za skládkování,“ zdůvodnil zdražení Doležal. K placení za komunální odpad je ve městě přihlášeno 7600 lidí, radnice eviduje pouze 106 neplatičů.

Jihočeská metropole zruší Veřejné služby

Město České Budějovice zruší svou příspěvkovou organizaci Veřejné služby. Úklid města, nakládání s odpady a údržbu veřejného osvětlení převezmou externí dodavatelé. Záměr schválili zastupitelé. Předpokladem jeho realizace je harmonogram, který zajistí nepřetržité poskytování služeb v objemu asi 55 milionů korun ročně. Příprava veřejných soutěží na výběr dodavatelů a další potřebné kroky potrvají asi rok, takže by stávající příspěvková organizace mohla být zrušena zhruba na konci roku 2004, řekla náměstkyně českobudějovického primátora Ivana Popelová (ODS). „Varianty řešení byly dvě: buď zřídit obchodní organizaci města nebo řešit služby externími dodavateli. Domnívám se, že po 13 letech různých privatizací a zkoušení v rámci celé republiky už dokážeme připravit smlouvy tak, abychom ošetřili veškerá rizika, které tato záležitost může nést,“ připomněla Popelová. Externí dodavatele město vybere veřejnou soutěží. Rozhodovat bude jejich vybavení, know-how a doba jejich působení na trhu.

(Dokončení ze strany 1)

ren, zvyšováním jejich projektových výkonů a znovu uvedením do provozu jedné jaderné elektrárny v roce 2007.

Olomouc s dražšími poplatky za likvidaci odpadů

Obyvatelé Olomouce budou platit za likvidaci odpadů 492 korun, což je o 24 korun více než doposud. O zdražení rozhodli zastupitelé. Náměstek primátora Martin Novotný řekl, že se navýšením místní daně pouze zvýší podíl Olomoučanů na financování odpadového hospodářství. Za provoz odpadového hospodářství radnice ročně platí kolem 50 milionů korun.

Krajští radní žádají nový přístup k úložišti jaderného odpadu

Představitelé Plzeňského kraje žádají vládu a parlament o nový přístup k hlubinným úložištím jaderného odpadu. Požadují například změnu zákonů tak, aby obce a města mohly rovnoprávně spolurozhodovat o stavbách na svém území. Radní totiž tvrdí, že pokud se stavbou úložiště nesouhlasí místní lidé, nemůže jim být nuceno. Krajští radní také žádají centrální orgány, aby se pozastavila realizace koncepce nakládání s radioaktivním odpadem, zejména část týkající se hlubinného úložiště. Kraj požaduje intenzivnější výzkum dalšího mírového využití jaderného odpadu a hledání řešení problematiky jaderných odpadů v celé EU.

Z jindřichohradeckých sádek by mohl vzniknout sběrný dvůr

V Jindřichově Hradci by v blízké době mohl vzniknout nový sběrný dvůr na odpady. Radní doporučili zastupitelstvu, aby schválilo odkup areálu bývalého státního rybářství od soukromého majitele. Ve dvou hliníkových halách a jedné sýpce by pak mohly najít zázemí i další organizace. Nyní má město jediný sběrný dvůr.

V Boskovicích se začne stavět kompostárna

Asi tisíc tun biologického odpadu ročně bude zpracovávat kompostárna, která se začne v květnu stavět v Boskovicích na Blanensku. Hotova má být příští rok v lednu.

Projekt bude stát 17,3 milionu korun. Město

(Pokračování na straně 3)



20. 4. - 24. 4. 2004, Brno - Výstaviště
11. mezinárodní veletrh techniky pro tvorbu a ochranu ŽP
www.bvv.cz/envibrno



Ekologie

Větrné elektrárny škodí okolí

Velká Británie se v loňském roce rozhodla začít mohutně využívat energie z obnovitelných zdrojů, především tedy z větru a moře. Pokud budou naplněny vládní záměry, měla by se brzy stát jednou z vedoucích zemí v této oblasti, i když nyní patří prvenství Německu. Budování větrných elektráren v Británii vždy naráželo na odpor části obyvatel v jejich sousedství, protože podle jejich názoru sloupy s větrnými lopatkami hyzdí dosud nedotčené stráně. Jedním ze záměrů vlády je proto vydávat povolení ke



stavbě větrných elektráren v moři. Podle průzkumu, který nechala vypracovat Britská asociace pro energii větru, podporuje tyto plány více než 70 procent veřejnosti. Soudní spor, který vyústil ve zmíněné rozhodnutí, se týkal pozemků u jednoho z nejhezčích britských národních parků Lake District. Soudce rozhodl, že kvůli čtyřicet metrů vysokým turbínám ve vzdálenosti 500 metrů od domu poklesla výrazně jeho cena. Turbíny a jejich lopatky kromě toho podle rozhodnutí soudce ruší klid sousedů.

Investice do čistíren mají činit 85 miliard Kč

Zhruba 85 miliard korun budou muset nejdříve do roku 2010 investovat česká města a obce do čistíren odpadních vod (ČOV), aby vyhověla novele vodního zákona, který začne platit se vstupem ČR do unie. Města a obce, na nichž mohou od 1. ledna 2011 kontrolní orgány vymáhat vysoké sankce, na to mít nebudou. Požadují, aby jim nejméně 80 až 90 procent nákladů hradily státní a evropské fondy a aby byla jasně definována pravidla PPP (spolupráce veřejného a soukromého sektoru). O tomto problému se diskutovalo 23. ledna na Kolegiu primátorů. O výsledcích mluvil prezident a primátor Hradce Králové Oldřich Vlasák. "Celý schvalovací proces se odehrál bez naší účasti nebo konzultace s námi. Ale obce budou za kvalitu vypouštěné vody zodpovědné a sankcionované," dodal. Pražský primátor Pavel Bém uvedl, že všechna města sice chtějí mít kvalitní životní prostředí, ale práci našich vyjednávačů v Bruselu označil za eurohujerství, neboť nebrali v úvahu reálné podmínky obcí. "Pokud nepomůže stát nebo Brusel, tak si s tím neporadíme," dodal. Dodržení novelizovaného vodního zákona znamená pro hlavní město náklady 15 až 30 miliard korun. Suma závisí na tom, zda Praha zvolí intenzifikaci ČOV v Podbabě nebo výstavbu ústřední čistírny v Klecanech nebo Čimicích. "Praha tyto peníze nemá a ani neví, kde je má vzít. Můžeme uvažovat o kohezních fondech, ale nikde není záruka, že je získáme," uvedl Bém. Pokud ale nebude mít

radnice do 31. prosince 2010 stavební povolení, může platit sankce ve výši až několika set milionů korun ročně. "Pokud nedostaneme dotace, musíme razantně zvýšit cenu vody," uvedl primátor Plzně Jiří Šneberger. Jen Plzeň, která má novou čistírnu, musí vložit do úprav technologie přes 450 milionů korun. Schválená novela vodního zákona ukládá všem městům i malým obcím mít nejpozději do roku 2010 stavební povolení na budování chemické čistírny. Většina českých měst sice ČOV má, ale pouze biologické. Tato zařízení ale nezbavují odpadní vodu sloučenin dusíku a fosforu - neumí takzvanou denitrifikaci a defosforizaci. Pokud by obce dostaly peníze z EU, vyvstává další problém. "Finance z EU dostaneme až po kolaudaci. Proto se musí vyřešit otázky přechodného financování, kofinancování a garancí," dodal Vlasák. Státní instituce navíc zatím neumějí tento servis zajistit.

Odpady č. 2/2004

Téma:

Termické využití odpadů

Příloha speciál:

AUTA A NÁSTAVBY

společná příloha s časopisem Moderní obec

VYCHÁZÍ:

Odpady – 16. 2. 2004

Moderní obec – 4. 2. 2004

Aktuální otázky podpůrných fondů a podpor pro podnikatele

informace o aktuálním stavu programů a podnikové zkušenosti

(Na sklonku roku schválila Evropská komise Operační program Průmysl a podnikání 2004 – 2006 Ministerstva průmyslu a obchodu, na jehož základě bude moci být poskytována finanční podpora podnikatelům jak ze zdrojů ČR, tak ze strukturálních fondů EU.)

PROGRAM

Optimalizace možností využití finančních zdrojů EU (Petr Zahradník, vedoucí EU Office, Česká spořitelna)

Aktuální programy podpory podnikatelských subjektů (Ladislav Macka, předseda představenstva a generální ředitel, Českomoravská záruční a rozvojová banka)

Zkušenosti s využitím investiční pobídky (Zdeněk Beran, finanční ředitel, Karsit, s.r.o.)

Možnosti podpory podnikání z fondů EU (Petra Kursová, Divize malého a střed. podnikání, CzechInvest)

12. února 2004, od 13 do 17 hodin - hotel Barceló Praha, Na Strži 32, Praha 4

Více informací a přihlášky na <http://konference.ihned.cz> nebo na e-mailu marketing@economia.cz.

(Dokončení ze strany 2)

na výstavbu dostane státní dotaci, která pokryje osmdesát procent všech nákladů.

EK chrání ohrožené horské živočichy a rostliny

Evropská komise schválila seznam 959 přírodních lokalit v horských oblastech Evropské unie. Schválení znamená posílenou ochranu těchto oblastí a mnoha druhů ohrožených zvířat a rostlin, které v nich žijí a rostou.

Konsorcium na likvidaci PCB

Prohlášení o záměru vytvořit konsorcium na likvidaci nebezpečných polychlorovaných bifenylů ve společnosti Chemko Strážské podepsali v Košicích zástupci firmy, samosprávy kraje a měst Michalovce a Strážské. Projekt počítá s investicí 19 mil. USD.

Na projekty obnovy krajiny po těžbě vyčleněna první miliarda

Meziresortní komise už vybrala 39 úspěšných projektů obnovy těžbou poškozené krajiny severozápadních Čech. Stavební práce a nápravy havarijních situací si vyžádají 1,179 miliardy korun. Na sever Čech tak putuje první z celkem 15 miliard korun, jež na financování nápravy škod po těžbě slíbila vyčlenit vláda.

Na Mostecku vyroste továrna na zpracování biomasy

Nadnárodní společnost ICKM Real Estate chce na Mostecku postavit továrnu na výrobu elektřiny a páry z biomasy. Investice se pohybuje okolo tří miliard korun. Vybudování továrny vytvoří desítky nových pracovních míst, uplatnění by mohli najít i místní zemědělci. Jako biomasa se má podle projektu zpracovávat sláma a šťovík.

MUS loni vynaložila na sanaci a rekultivaci 108 milionů Kč

Mostecká uhelná společnost vynaložila loni na zahlazování důlní činnosti bezmála 108 milionů korun, což je meziročně o 19 milionů méně. Sanační práce byly rozpracovány na téměř 1970 hektarech ploch.

Ministerstvo povolilo bagrovat koryto Radbuzy

Ministerstvo životního prostředí povolilo Povodí Vltavy vybagrovat v rámci odstraňování následků povodní z roku 2002 koryto řeky Radbuzy v centru Plzně. Protože v lokalitě žije zvláště chráněný, kriticky ohrožený mlž velevrub malířský, muselo investorovi vysta-

(Pokračování na straně 4)

České děti se mohou zapojit do soutěže o přírodě

S obrázky a fotografiemi ze života ptactva se mohou české děti zapojit do evropské soutěže. Akci organizuje úřad komisařky pro ekologii Margot Wallströmové u příležitosti Zeleného týdne, který se uskuteční počátkem června.

"Tématem soutěže je Směrnice o ochraně volně žijících ptáků. Mladší děti mohou kreslit obrázky ptáků, zatímco starší děti by měly do soutěže poslat fotografie ptáků v jejich přirozeném prostředí," sdělila Eva Veverková z ministerstva životního prostředí.

Do soutěže pro děti od šesti do šestnácti let mohou posílat své práce jen školy, individuálně

zaslané práce organizátoři soutěže nepřijímají. Kresby, obrázky a fotografie v digitální formě mohou školy posílat do Bruselu do 1. března.



Nejlepší obrázky se stanou součástí výstavy, jejich námětem může být cokoli ze života opeřenců. Vyřazeny budou pouze fotografie ptáků v kleci. Podle Wallströmové během posledních 10 let v Evropě ubylo druhové rozmanitosti a mnoha živočichů, ptákům a rostlinám hrozí vyhynutí.

Součástí Zeleného týdne, který byl poprvé vyhlášen v roce 2001, je kromě soutěže pro děti i konference, výstava a promítání filmů.

CENÍK INZERCE newsletteru časopisu ODPADY na rok 2004

YDAVATELSKÉ PARAMETRY

Periodicita: dvakrát měsíčně
Rozsah: čtyři a více stran
Distribuce: e-mail ve formátu pdf
Počet odběratelů: cca 6500

STRUKTURA ODBĚRATELŮ

manažeri a specialisté podnikající v oblasti odpadového hospodářství a ve firmách produkujících odpady
pracovníci státní a veřejné správy
pracovníci poradenských a projekčních inženýrských organizací
Newsletter je distribuován předplatitelům časopisu Odpady jako součást jeho informačního servisu.

CENÍK INZERCE

Formáty inzerátů (šířka x výška)

	Cena inzerátu v Kč		
Podval (spodní část strany)	1. strana	2. a 3. strana	4. strana
2 sloupce (128 x 30 mm)	3 600, -	2 400, -	2 700, -
3 sloupce (193 x 30 mm)	5 400, -	3 600, -	4 050, -
3 sloupce (193 x 40 mm)	-	4 800, -	5 400, -

Square (volně umístěná plocha inzerátu)

1 sloupec (58 x 60 mm)	2 400, -	1 600, -	1 800, -
2 sloupce (120 x 60 mm)	4 800, -	3 200, -	3 600, -

Formát inzerátu je možné přizpůsobit požadavkům klienta.

SLEVA ZA OPAKOVÁNÍ

Počet zveřejnění

4 - 5x.....	- 10 %
6 - 8x.....	- 20 %

Sleva z ceny inzerátu

TECHNICKÉ PARAMETRY INZERCE

Nejlepší kvalita zobrazení je zaručena při:

- písmo a grafika v křivkách nejlépe WMF (Windows Meta file), alternativa EPS pro PC (křivky), AI, Corel Draw
- rastrová grafika je při exportu do PDF komprimována do JPG (96 dpi)
- podklady: TIFF, JPG (max.300 dpi)
- texty pro oznámení: Word, TXT, T602

Tento ceník je platný od 1. ledna 2004.

Petr PFLEGER

titulový manažer časopisů
Moderní obec a Odpady

tel.: 233 071 403
GSM: 603 198 873
petr.pfleger@economia.cz

(Dokončení ze strany 3)

vit výjimku ze zákona o ochraně přírody a krajiny. "Povolení jsme doplnili řadou podmínek," informovala Jarmila Krebsová z tiskového odboru ministerstva. Bagrování koryta má předejít případnému rozliti rozvodněné řeky do města během povodní.

Česká republika a Slovensko budou spolupracovat

ČR a Slovensko budou spolupracovat v odpadovém hospodářství, hlavně v oblasti recyklace odpadu. Země chtějí v příhraničí vytvořit projekty, na které se pokusí získat finance z fondů EU. Uvádí se to v memorandu, jež podepsali český a slovenský ministr životního prostředí.

Setuza přemístí linku z centra Olomouce

Akciová společnost Setuza v centru Olomouce na jaře ukončí provoz staré linky na plnění rostlinných olejů do lahví. Firma ji poté přestěhuje z prostor zkrachovalé potravinářské firmy Milo do nově vybudované haly v areálu rafinerie rostlinných olejů na okraji hanácké metropole. Přestěhování linky si vyžádá náklady kolem 110 milionů korun.

Berlínská konference o energii

Otázky, jakou energetickou politiku by měla do budoucna zvolit Evropa, zaměstnávají ve třetím lednovém týdnu v Berlíně účastníky konference o obnovitelných zdrojích. Třídenní akce se účastnilo na šest stovek delegátů z 45 zemí. Byla součástí příprav na červnovou globální ekologickou konferenci v Bonnu.

Kvůli naftě na Pradědu zaplatí ČRa pokutu

Česká inspekce životního prostředí udělila Českým radiokomunikacím (ČRa), z jejichž vysílače na Pradědu v Jeseníkách unikla loni v říjnu nafta a znečistila zeminu, pokutu 150000 korun. Firma rozhodnutí akceptuje a sankci uhradí. Pracovníci inspekce přihlíželi při stanovení sankce k tomu, že havárii zapříčinila technická závada.

Stabilizát z Tisové posloužil výstavbě silnice

Loni v listopadu byla zprovozněna rychlostní silnice v úseku Y - Kamenný Dvůr, pro jejíž výstavbu bylo použito vrstevnatého násypu obsahujícího stabilizát z elektrárny Tisová. Ten je neškodný vůči prostředí a lze jej použít k rekultivacím či obnovení reliéfu krajiny.

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za dva týdny. 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 Pfleger, inzertní manažer časopisu, tel: 233 071 403, fax: 233 072 012, mobil: 603 198 873, petr.pfleger@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.