

ODPADY

ELEKTRONICKÝ NEWSLETTER ODBORNÉHO MĚSÍČNÍKU ODPADY

ČÍSLO 9 / 4. 5. 2011

Češi loni snížili produkci skleníkových plynů

V České republice loni díky recyklaci vysloužilých televizorů a počítačových monitorů klesla o více než 25 tisíc tun produkce skleníkových plynů. Zároveň se tím ušetřily například téměř 2 miliony litrů ropy nebo 93 839 MWh elektřiny, což jsou dva dny plného výkonu elektrárny Temelín nebo také průměrná spotřeba energie Libereckého kraje téměř za měsíc. Vyplyvá to ze statistik společnosti Asekol, která v Česku provozuje kolektivní systém zpětného odběru elektrozařízení. Z toho televize a počítačové monitory tvoří 78 procent objemu Asekolem zpětně odebraných elektrospotřebičů.

Celkově Češi loni sesbírali k recyklaci přes 403 tisíc televizorů a 226 tisíc PC monitorů. V přepočtu na obyvatele dopadl ve sběru vyřazených televizorů a PC monitorů nejlépe kraj Vysočina,

kde se sběrem elektroodpadu za loňský rok podařilo snížit produkci CO₂ o 3,26 kg na jednoho občana. Na druhém místě skončil Plzeňský kraj a na třetím Zlínský kraj.



„Přestože se naše environmentální vyúčtování týká pouze televizorů a počítačových monitorů, přínos pro životní prostředí představuje i recyklace všech ostatních druhů elektrospotřebičů,“ podotkla manažerka komunikace Asekolu Hana Ansorgová. „Každý člověk může chránit přírodu už jen tím, že odevzdá elektroodpad do sběrného dvora nebo jej vyhodí do speciálních kontejnerů, nikoli do popelnice nebo do přírody,“ dodala.

Třídění a recyklace elektroodpadu začaly v České republice před více než pěti lety. Za tu dobu se zajistila recyklace 1,617 milionu televizí a 891 tisíc monitorů.

Zelená úsporám se změní, o dotaci přijdou veřejné budovy

V dotačním programu na podporu zateplování budov a ekologického vytápění Zelená úsporám v současnosti chybí téměř 8 miliard korun. Schodek chce Ministerstvo životního prostředí řešit mimo jiné tím, že v programu přestane poskytovat dotace veřejným budovám. Informoval o tom ministr Tomáš Chalupa s tím, že by měly být uspokojeny všechny dosud nevyřízené žádosti. V programu Zelená úsporám bylo zatím schváleno téměř 37 500 žádostí, dalších skoro 25 tisíc žádostí je úplných a před schválením. Více než 16 600 žádostí je neúplných a žadatelé budou muset dokumentaci doplnit.

Zkrácením podpory pro veřejné budovy se podle Chalupy ušetří 4 miliardy korun. Kontrolou všech typů žádostí by podle něj měla vzniknout úspora ve výši 1 miliardy korun. Dalších 600 milionů korun lze očekávat z prodeje emisních povolenek do Japonska a Německa a 250 milionů korun ze snížení technické asistence. Celkem MŽP eviduje 79 093 žádostí o dotace Zelená úsporám. Zatím byla žadatelům proplacena částka 4,28 miliardy korun.

(Pokračování na stránce 2)

V aktuálním čísle časopisu

ODPADY

se mimo jiné dočtete:



- TÉMA: FINANCOVÁNÍ
- Za odpady platíme víc než Švýcaři
- Katalog odpadů – skupina 19
- Za co se nejčastěji pokutuje
- Karlovarský kraj uvažuje o MBÚ

Ukázkový výtisk zdarma na

www.odpady.ihned.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

Rada pro odbahnění Jordánu za 372 mil. Kč

Táborskí radní na svém mimořádném zasedání doporučili zastupitelstvu, aby schválilo, že rybník Jordán odbahní sdružení firem Daich, Metrostav a Zvánovec. Rada se tak rozhodla na základě doporučení výběrové komise. Sdružení firem Daich, Metrostav a Zvánovec hodlá Jordán odbahnit za 372 mil. Kč.

Kampaň Do práce na kolech

V ulicích Prahy se 26. dubna vpoledvečer uskutčnila tradiční jarní cyklojízda, která odstartovala kampaň Do práce na kolech. Cyklisté chtěli svojí jízdou upozornit na to, že by metropole měla být k lidem na kolech přívětivější.

Nový Jičín končí s velkoobjemovými kontejnery

Obyvatelé Nového Jičína už nebudou moci k vyhození většího odpadu využívat velkoobjemové kontejnery. Mluvčí města Marie Machková informovala o tom, že radnice jejich přistavování zrušila. Lidé tam totiž podle ní házeli i nebezpečné odpady, ačkoli věděli, že k tomu velkoobjemové kontejnery neslouží. Lidé tak budou muset velký odpad sami odvézt do sběrného dvora, nebo mohou využít nové nabídky odboru životního prostředí, kterou radnice nazvala Akce 100 a 200 Kč. „Občan si může objednat za 100 korun kontejner o obsahu jeden metr krychlový a velký kontejner o obsahu pět metrů krychlových za 200 korun,“ uvedla Machková.

Soutěž v třídění odpadů vyhrály Skořenice

Soutěž v třídění odpadů Perníková popelnice 2010 vyhrály v Pardubickém kraji Skořenice na Orlikoustecku. Obec byla první ve své kategorii do 500 obyvatel a stala se i absolutním vítězem, informoval krajský radní pro životní prostředí, zemědělství a venkov Václav Kroutil.

ČEZ nakoupil fotovoltaiku za 10 mld. Kč

Energetická společnost ČEZ loni investovala do nákupu hotových fotovoltaických elektráren zhruba 10 miliard korun. To je polovina peněz, které měl vyčleněné na investice do obnovitelných zdrojů do roku 2020. Z obnovitelných zdrojů přitom firma loni vyrobila jen 3,2 procenta elektřiny. Napsal to server Eko-

(Pokračování na stránce 2)

FIREMNÍ EKOLOGIE ekonomicky a efektivně

Program semináře:

- Ochrana životního prostředí jako přirozená součást odpovědného podnikání v 21. století | Kateřina Husová, Vodafone Czech Republic a.s.
- Jak se lišit zeleným podnikáním, když zeleně podniká úplně každý? | Vojtěch Kotecký, Hnutí DUHA
- Ekologický provoz Toulcová dvora - komentovaná prohlídka | Jan Chváta, Toulcův dvůr
- Je možné podnikat a být společensky odpovědný? | Markéta Charvátová a Pavlína Folovská, ČOB, a.s.

Partneři konference: **REMA**



ODPADY

17. května 2011

v Toulcově dvoře, Kubatova 32/1
Praha 10

► Dobrovolné nástroje ochrany životního prostředí pro firmy | Pavel Hrubý, CENIA, česká informační agentura životního prostředí

► Současné trendy v problematice zpětného odběru | Miloš Polák, REMA Systém, a.s.

► Sure we can | Eva Yildirim a Petra Zděnková, TNT Express Worldwide, spol. s r.o.

Změna programu vyhrazena. | Kompletní program a více informací na: www.zelenafirma.cz

Součástí semináře bude občerstvení a ukázka Trash Made.

(Pokračování ze stránky 1)

„Museli jsme se vypořádat s celým problémem a zároveň jsme chtěli uspokojit co největší počet soukromých žadatelů o podporu v programu Zelená úsporám, pro které byl program původně určen. Velmi mne mrzí, že města a obce nedostanou podporu, nicméně mají na rozdíl od soukromých žadatelů další možnosti, jak žádat o příspěvek,“ řekl Chalupa.

Podle ministra je nyní prioritou vyřízení stávajících žádostí. Znovuotevření programu Zelená úsporám pro příjem nových žádostí prý momentálně vůbec není ve hře.

Vláda vzala ministrův plán na výplatu dotací v programu Zelená úsporám na vědomí. „Žadatelé s neúplnými žádostmi, kterých je víc než 16 tisíc, budou vyzváni k doplnění se lhůtou 60 dnů,“ řekl premiér Petr Nečas po jednání kabinetu. Jedině v takovém případě získají dotaci v původně deklarované výši. „Podle našich výpočtů jsme schopni vyplatit všechny vyplněné žádosti. Žadatelé s neúplnými žádostmi budou vyzváni k opravě. Postupně se budeme snažit prostředky fondu naplňovat a také dodatečně žádosti postupně proplácet. Naším cílem je, aby se dostalo postupně na všechny,“ řekl Chalupa.

Dosud nebylo jasné, zda se všem zájemcům o dotace podaří vyhovět. Ministerstvo zvažovalo snížení podpory ze 65 na zhruba 50 procent z celkové ceny projektu. Tuto variantu však Chalupa odmítl. Vytvořila by se tím podle něj nerovnost mezi minulými a současnými žadateli.

Chalupa uvedl, že při svém nástupu do funkce na začátku roku zdědil program Zelená úsporám v poměrně kritickém stavu. „Nebyl přehled o základních faktech programu. Nebylo známo, kolik je žádostí, v jakých objemech. Vše se muselo nově nastavovat,“ uvedl. Podle ministra program provázela řada pochybení. MŽP se podle něj například už v počátku implementace odchýlilo od koncepce programu, zejména ve výši nastavení dotace. Nebyly také včas nastaveny kontrolní systémy či analýza rizik, doplnil ministr.

Do tří měsíců chce Chalupa vypsát výběrové řízení na ředitele Státního fondu životního prostředí (SFŽP), který program Zelená úsporám spravuje. Po kauze údajné korupce ve fondu byl loni z funkce šéfa SFŽP odvolán Libor Michálek. „Od nového vedení budu chtít jasnou a dlouhodobou koncepci celé organizace,“ řekl Chalupa. Ministr chce také zřídit v programu Zelená úsporám funkci ombudsmana, který dohlédne na to, aby stížnosti a podněty žadatelů byly vyřízeny co nejrychleji.

Hradec bude tvůrce černých skládek odhalovat skrytou kamerou

Radnice v Hradci Králové se rozhodla bojovat proti původcům černých skládek instalací přenosných skrytých kamer. Snímky by pak měly úředníkům pomoci odhalit a usvědčit pachatele. Informovala o tom mluvčí radnice Magdaléna Vlčková. Černé skládky se objevují především v okrajových částech města. Vznikají přesto, že ve městě je několik sběrných dvorů a radnice dvakrát ročně organizuje svozy velkoobjemového a nebezpečného odpadu.

Kamery budou v terénu maskované, při běžném pohledu po okolí je člověk neuvidí. „Kamery mají dobrou optiku s možností nočního přisvětlení,“ uvedl ředitel hradeckých strážníků Miroslav Hloušek. Věří, že kamery budou plnit i preventivní funkci, protože nikdo nebude vědět, kterou lokalitu kamery zrovna sřezí.

Strážníci mají zatím k dispozici tři sady kamer, které nyní rozmisťují tam, kde často vznikají černé skládky. Pokud se hlídání kamerami osvědčí, v budoucnu se jejich počet ještě zvýší. Jedna sada přišla na necelých 6000 korun. Přístroje se budou sledovat i navzájem, takže bude políčeno i na případné zloděje a vandaly, kteří by chtěli kamery ukrást nebo zničit, uvedla Vlčková.

Odhalenému původci skládky může magistrát udělit pokutu až do výše 50 tisíc korun, podnikatelský subjekt může dostat trest až 1 milion korun. Vážnějšími přestupky se zabývá Česká inspekce životního prostředí, která má možnost podnikatele za porušení zákona o odpadech sankcionovat až desetimilionovou částkou.

Odborníci budou vyvíjet technologii těžby uhlí pod městy

Odborníci z Vysoké školy báňské-TUO budou hledat šetrnější způsoby těžby nerostných surovin. Nové technologie mají zajistit menší ekologické dopady na krajinu, například poklesy půdy při ražení černého uhlí. Také mají umožnit vytěžit uhlí v zakázaných místech pod městy. Mohla by se tím například prodloužit těžba na Karvinsku, kde těží uhlí OKD. Informovali o tom zástupci vysoké školy a Ústavu geoniky Akademie věd ČR při představení projektu s názvem Institut čistých technologií těžby uhlí a užití energetických surovin (ICT).

„Jedním z cílů projektu je vyřešení takové technologie, která umožňuje dobývat v oblastech, kde chceme zcela uchovat povrch, aby na něm prakticky nebyly žádné změny. To znamená samozřejmě jiný způsob dobývání, kdy nedojde k takovým vlivům těžby,“ uvedl Richard Šňupárek z Ústavu geoniky Akademie věd ČR. Na povrchu by mohly zůstat rodinné domy, dílny firmy by je nemusely

(Pokračování na stránce 3)



(Pokračování ze stránky 1)

nom.cz. Za projekty podle něj ČEZ zaplatil asi o 2 miliardy korun víc, než kdyby elektrárny sám postavil. „V roce 2010 investovala skupina ČEZ do obnovitelných zdrojů v České republice celkově 10,4 miliardy korun. Dominantní část, asi 10 miliard, byla použita na akvizice projektů fotovoltaických elektráren,“ informoval server mluvčí společnosti Martin Schreier. Investice do fotovoltaiky vynese firmě díky podpoře státu za 20 let kolem 23 miliard korun.

Američané kvůli šetření tolik nekupují ekologické výrobky

Američané v poslední době ztrácejí zájem o dražší ekologické výrobky pro domácnost. Podle deníku The New York Times za to může nedávná hluboká recese, která obyvatele Spojených států donutila šetřit. A i když se ekonomická situace v zemi pomalu zlepšuje, chuť spotřebitelů utrácet za „zelené“ produkty se zatím nevrátila.

Areva se bude podílet na čištění radioaktivní vody v Japonsku

Francouzská společnost Areva, která je jedním z účastníků tendru na dostavbu jaderné elektrárny Temelín, se bude podílet na čištění kontaminované vody z poškozené jaderné elektrárny Fukušima v Japonsku. O procesu čištění jednali odborníci na radioaktivní odpadní vodu s provozovatelem Fukušimy společností Tepco několik týdnů. Kontaminovaná voda musí být podle Arevy vyčištěna rychle, jelikož brání společnosti Tepco, aby opravila napájení a chlazení elektrárny. Metoda čištění je založená na konceptu spolusrážení, který využívá speciální chemická činidla, jimiž se oddělí radioaktivní prvky. Areva při procesu využije velkokapacitní čistírnu odpadních vod.

Likvidace nebezpečných látek na Svitavsku stála čtyři miliony

Likvidace nebezpečných chemikálií, výbušnin a odpadů, které v jednom z domů v Bělé nad Svitavou objevila policie na počátku října loňského roku, stála Pardubický kraj téměř čtyři miliony korun. Tři miliony kraj dostal ja-

(Pokračování na stránce 3)

(Pokračování ze stránky 2)

vykupovat a bourat. Vliv těžby na život lidí by byl podle odborníků minimální. Proto by důlní společnosti při využití této technologie mohly například těžit v zakázaných pásmech pod zastavěnými městskými částmi. Ve světě se již tato metoda takzvaného chodbicování využívá. Uhlí se dobývá v pruzích, které jsou lemovány stabilními pilíři, aby se zem po vybrání uhlí nepropadala. V Česku se zatím nevyužívá, odborníci ji chtějí zdokonalit. „Po ověření metody bude možné těžit tam, kde se dneska nemůže,“ podotkl Šňupárek.

Tato technologie by se mohla vyzkoušet již v příštím roce v některém dole na Karvinsku. „Je to ale i otázka ekonomiky, protože tento druh těžby je méně výnosný než normální těžba, protože uhlí v zemi zůstává více,“ řekl. „Padesát procent uhlí sice v zemi zůstane, ale ten efekt je takový, že nebudeme muset řešit následky těžby na stabilitě domů, které mnohdy stojí velké částky,“ uvedl ředitel projektu a děkan Hornicko-geologické fakulty VŠB-TUO Vladimír Slivka.

Nová metoda by mohla být také využita při těžbě ložisek uhlí v Beskydech na Frenštátsku, proti které však protestují ekologové. „Důl Frenštát není otázka, zda těžit, nebo netěžit. Důl Frenštát je výzva, hledat takovou technologii, když to přejenu, že to bude stoprocentně čistá technologie,“ uvedl Slivka. Odborníci se budou snažit najít takový způsob těžby, který by prakticky nezanechal na povrchu následky. „Máme všechny předpoklady, abychom naplnili tyto cíle,“ prohlásil Slivka. Výzkumní pracovníci také budou řešit možné využití hald černého uhlí na Ostravsku.

Na projekt se podařilo z evropských fondů získat 300 milionů korun. Škola za ně nakoupí nejmodernější laboratorní vybavení v ČR. Pracovat na něm bude zhruba 50 výzkumných pracovníků. Budou hledat lepší postupy i při těžbě ropy, zemního plynu nebo uranu a jejich zpracování.

SGL: Jednorázové palety budou palivem a neskončí na skládkách

Jednorázové dřevěné palety používané na transport zboží, hlavně z Asie, by už neměly končit až z 80 procent na skládkách. Plzeňská pobočka japonské logistické společnosti SGL (Sumisho Global Logistics) startuje projekt, který chce dřevo dále využít, zejména jako štěpku pro teplárny, tedy jako náhradu nedostatkového uhlí. Ročně musí firmy v ČR nechat za úplaty zlikvidovat až milion tun těchto palet. Tvrdí to manažer SGL Michael Rada.

Jednorázové palety se liší od vratných a vícekrát používaných europalet tím, že se neevidují a nejsou efektivně hlídány. Neví se tedy přesně, kolik jich v Česku je a co se s nimi děje. Mohou teoreticky skončit na černých skládkách a nikdo podle Rady nedohledá, z jaké výrobní nebo odpadové firmy pocházejí.

„Jednorázové palety, které nemají certifikovanou nosnost, se stávají po krátké době odpadem a dále se používají jen výjimečně. Důvodem jsou rozměry, které většinou neodpovídají rozměrům kontejnerů,“ dodal Rada. Na rozdíl od europalet, která stojí nová kolem 300 korun, přijde jednorázový obal na desítky korun. Výrobci si je většinou nechávají zhotovit na konkrétní produkt.

„Z Ministerstva životního prostředí jsme loni dostali údaj, že 80 procent veškerého dřevěného odpadu končí na skládkách, což je strašné číslo. A Ministerstvo průmyslu křičí, že není z čeho vyrábět elektřinu a všichni volají po biomase,“ řekl Rada. Europalet, které se používají několikrát po sobě, je nyní v Česku podle velmi hrubých odhadů 10 milionů tun.

SGL vymyslelo systém, který chce prosadit v celé České republice i v Evropské unii. Jednorázové palety odveze kamiony firmě Beran velkoobchod s dřevem z Rokycanska. „Buď je (palety) použijí na své výrobky, nebo je rozdrtí na velice výhřevnou štěpku a odvezou do tepláren, nyní do Plzeňské teplárenské a firmě NET,“ řekl manažer. Zhruba za rok by mohly firmy za palety, za jejichž odvoz nyní platí odpadovým firmám, dostat peníze.

V největší průmyslové zóně Borská pole v Plzni už má SGL pět velkých klientů, od nichž odváží zatím 30 tun palet měsíčně. Produkce celé zóny by měla být podle Rady 600 až 650 tun za měsíc. Ze 100 kilogramů palet vznikne minimálně 80 kilogramů štěpky. SGL už má zákazníky také v Praze, ve Francii, v Německu, v Rakousku a ve Slovinsku.

MPO: Podíl energie z jádra by se měl v ČR zvýšit nad 50 procent

Podíl jaderné energetiky na výrobě energie v Česku by se měl v budoucnu zvýšit na 50 až 60 procent. Nyní tvoří jednu třetinu. Ministerstvo průmyslu a obchodu proto počítá s dostavbou dalších bloků Jaderné elektrárny Temelín. Spotřeba elektřiny totiž roste. Na konferenci Strojírnický kongres 2011 s podtitulem ČR země špičkových jaderných technologií v Ostravě to řekl ředitel odboru elektroenergetiky MPO Roman Portužák.

V domácnostech spotřeba neustále stoupá, v průmyslu také. „Jaderná energetika v našich podmínkách je odpovědí. Je bezemisní, stabilní. Uhlí, ať už budou, nebo nebudou prolomeny limity, bude ubývat, závislost na dovozech plynu nechceme zvyšovat nijak dramaticky. Obnovitelné zdroje v našich geografických podmínkách jsou drahé, navíc jejich vyčerpitelnost je 10 až 15 procent,“

(Pokračování na stránce 4)

(Pokračování ze stránky 2)

ko účelovou dotaci ze státního rozpočtu, bude se ale snažit o změnu zákonů, aby bylo napříště jasné, kdo a na čí náklady má podobné situace řešit.

Lidé v Třebíči mají širší možnosti třídění odpadů

Lidé v Třebíči mají širší možnosti třídění odpadů. Na deseti místech ve městě, hlavně u nákupních středisek, se nově objevilo deset červených kontejnerů určených pro elektroodpad. Od konce dubna přibýly na kontejnerových stáních vedle tradičních odpadových nádob také zelené kontejnery na biologicky rozložitelný odpad.

Mirotice chtějí vybudovat čistírnu vod

Mirotice na Písecku chtějí vybudovat čistírnu odpadních vod. Stavba by měla stát zhruba 60 milionů korun, město nyní žádá na první část o dotaci zhruba 20 milionů korun. Pokud Mirotičtí získají dotaci, chtějí ještě letos začít se stavbou čistírny a přivaděče pro část města. V další etapě chtějí dokončit kanalizaci ve městě a prodloužit přivaděč. Čistírna by měla vzniknout pod městem u řeky Lomnice.

Elektromobily se do roku 2020 v Evropě neprosadí

Elektromobily se v příštích deseti letech v Evropě podle průzkumu společnosti Deloitte masově nerozšíří. Důvodem je malý dojezd, poměrně dlouhá doba dobíjení a zatím vysoká cena. Do roku 2020 si auto na elektrický pohon pořídí kolem jednoho procenta evropských spotřebitelů. Vyplývá to z průzkumu společnosti Deloitte v sedmi evropských zemích. Více než dvě třetiny respondentů uvedly, že maximální doba, kterou by byly ochotny čekat na dobíjení baterie, jsou dvě hodiny. Tři čtvrtiny zmínily, že o koupi elektromobilu by uvažovaly, pokud by automobil ujel na jedno nabití alespoň 480 km. V současnosti úplné nabití baterie trvá šest až osm hodin a dojezd je nejčastěji do 200 kilometrů.

Ve světě je ohroženo zničením 230 milionů hektarů lesa

Do roku 2050 může ve světě vymizet 230 milionů hektarů lesa. To by mělo katastrofální dopad na životní prostředí. Upozorňuje na to studie Světového fondu na ochranu přírody (WWF), která byla zveřejněna ve Vídni. WWF vyzval politické a ekonomické představitele světa, aby do roku 2020 zastavili odlesňování na světové úrovni a zabránili zhoršování stavu lesů. „Lesy dávají člověku a živočišným druhům prostředky k životu, ale jsou také zdrojem pro různé podniky. Proto odlesňování ohrožuje i ekonomiku a boj proti němu nemůže být pouze věcí politiků,“ uvedl v prohlášení představitel WWF pro lesy v Německu Philipp Göltenboth. WWF požaduje, aby se lesní zdroje využívaly hospodárně.

„Alternativy lze najít, jakmile ekonomičtí a političtí činitelé naleznou společnou řeč,“ zdůraznil WWF a jako příklad uvedl Indonésii, která loni vyhlásila dvouleté moratorium na odlesňování svého území. Studie byla vypracována u příležitosti mezinárodního roku lesů.

(Pokračování ze stránky 3)

konstatoval zástupce ministerstva. Jaderná energetika se má stát nosným pilířem českého energetického mixu. Po dostavbě Temelína se zvedne na více než 50 procent. „Vláda dala jadernou energetiku do svého programového prohlášení, prioritou je dostavba Jaderné elektrárny Temelín i po událostech ve Fukušimě,“ dodal. Japonskou elektrárnu po katastrofickém zemětřesení zničila vlna cunami.

Objevují se podle něho také tendence k urychlenému zavedení ekologičtějších elektromobilů a náhradě stávajících spalovacích motorů. „I proto bude potřeba dalšího energetického zdroje, pokud se nechceme dostat do situací, že budou v budoucnu běžné výpadky,“ konstatoval Portužák.

Česká republika se musí podle něho také rozhodnout ke zvýšení výroby elektrické energie kvůli situaci v okolních zemích. „Když se podíváme kolem, tak v Německu odstaví v roce 2022 jaderné elektrárny. Vznikne tam poměrně značný deficit, který zčásti mohou nahradit větrnými farmami na Baltu. Německo má ale značné problémy s přenosem ze severu na jih země,“ upozornil Portužák.

Další okolní státy energii většínou rovněž dovážejí. „Rakousko dováží 5 milionů megawattodin, Maďarsko je deficitní, Slovensko, když dostaví elektrárnu Mochovce, tak bude vybalancované. Dneska je přebytek pouze Polsko, které ale vyrábí 80 až 85 procent z černého uhlí,“ uvedl Portužák. Kvůli ekologii však bude muset Polsko razantně změnit svůj energetický mix.

„Kdybychom si proto řekli, že nebudeme stavět Temelín, odstavíme hnědouhelné elektrárny a teplárny, a dovezeme energii, tak fyzicky není odkud,“ dodal.

Česko je momentálně po Francii druhým největším vývozcem energie v Evropě. „Německo ještě v loňském roce bylo druhé, my jsme byli třetí. Nyní vývoz činí zhruba 12 milionů megawattodin. Uvažujeme, že trvale budeme mít přebytečnou bilanci v této úrovni, ne dramaticky více,“ řekl Portužák.

Rozhodnutí o výběru dodavatele pro dostavbu Temelína má padnout na jaře roku 2013. Dostavba by v tom případě byla dokončena v roce 2025. Náklady se odhadují na několik set miliard korun. Do tendru na dostavbu Temelína se přihlášily americká firma Westinghouse, francouzská společnost Areva a česko-ruské konsorcium Škoda JS, Atomstrojexport a Gidropress. „Zatím jsou šance vyrovnané. Všichni tři zájemci nabízejí zajímavé systémy, každý má svá pozitiva a negativa,“ uvedl zástupce ministerstva. Podle něho se nyní analyzuje, jak může stát ovlivnit tento tendr, jestli do něj může vůbec zasáhnout. „Jde o to, jakým způsobem můžeme korigovat zakázku ve smyslu zájmu státu,“ uvedl Portužák.



Sdružení provozovatelů technologií pro ekologické využívání odpadů v ČR STEO

ODPADY 2011 a jak dál?

Spalovny odpadů stavět, nebo proti nim bojovat?

Středa 25. května 2011 od 10 do 16 hodin

Kongresové centrum Výstaviště BVV Brno, sál „C“

Seminář proběhne v rámci doprovodného programu mezinárodního ekologického veletrhu WATENVI 2011.

Vstup volný.

Předběžný program:

9.30 Registrace

10.00 Mgr. Milan Kyselák, MPO – Energetické využívání odpadu z pohledu MPO

10.30 Dr. Ella Stengler, CEWEP – Energetické využívání odpadu – situace v Evropě 2011

11.15 Lic. nat. Michael Hügi, Švýcarský spolkový úřad pro životní prostředí, Bern (BAFU) – Švýcarské odpadové hospodářství – zkušenosti a výhledy

13.00 Prof. Ing. Jaroslav Hyžík, Ph.D., STEO – Energetické využívání odpadu včera a dnes

13.30 Promítnutí filmu o bývalé Vysočanské spalovně

14.00 Ing. Tomáš Kotyza, KIC / Ing. Jiřina Vyšejnová, Envifinance – Příprava projektu EVO / Zkušenosti s podáváním žádosti do OPŽP

14.30 Karlovarský kraj – Integrovaný systém nakládání s komunálními odpady v Karlovarském kraji

15.00 Ing. Pavel Beran, ZEVO Malešice – Provozní zkušenosti s novou kogenerační jednotkou ZEVO Malešice

Přihlásit na seminář se lze na www.odpadjeenergie.cz nebo na adrese steo@dewarec.cz.

První žadatelé dostanou dotace na farmářské trhy

Prvních 23 žadatelů o dotace na vznik a pořádání farmářských trhů dostane z revolvingového fondu Ministerstva životního prostředí dohromady skoro 3,2 milionu korun. Dotace jim umožní pořádat farmářské trhy například v Karlových Varech, Třeboni, Havlíčkově Brodě nebo v Praze 12. Rozhodnutí o dotaci pro prvních 23 žadatelů podepsal v minulých dnech ministr životního prostředí Tomáš Chalupa. Další kolo žádostí o dotace skončí 6. května. K rozvoji farmářských trhů má přispět i kodex, který by měl být hotový do konce května. Bude to seznam pravidel pro fungování trhů, na nichž zemědělci či malovýrobci potravin nabízejí své zboží. V České republice funguje už více než stovka těchto trhů, z toho zhruba čtvrtina v Praze. Kodex určí minimální základ pravidel prodeje farmářských produktů. Trhy, které se k němu přihlásí a budou kodex dodržovat, budou moci používat speciální logo. Ministerstvo zemědělství na internetu zveřejní organizátory farmářských trhů, kteří se ke kodexu přihlásí. Spotřebitel, který si na tržišti označeném jako „farmářské“ v budoucnu koupí potraviny, by díky jednotným pravidlům měl získat záruku domácího původu a čerstvosti produktu. Uvažuje se i o vzniku Asociace pořadatelů farmářských trhů.

Nízkoenergetické byty v Hloubětíně

V Praze-Hloubětíně u Poděbradské ulice chtějí developéři postavit kolem 118 nízkoenergetických bytů. Výstavbu tam společně plánují firmy JRD a Atrea. Výplývá to z dokumentů předložených v rámci posuzování vlivů stavby na životní prostředí EIA. Na místě současného parkoviště vyrostou tři bytové domy. Stavitelé je chtějí dát do prodeje podle údajů na webu JRD ve druhé polovině letošního roku. Stavět začnou poté, co získají stavební povolení, což developéři odhadují nejdříve na květen 2012. Výstavba první etapy projektu bude trvat dva roky, druhou fází bude stavět rok.

ÚOHS povolil vstup finské UPM do EURO WASTE

Úřad pro ochranu hospodářské soutěže povolil majetkové změny ve firmě EURO WASTE, která vykupuje sběrový papír. Novým akcionářem se má stát finská UPM – Kymmene Corporation. Ve firmě získá třetinu. Společnost bude nově kontrolovat společně s Mondi Štětí a Norske Skog Papier Recycling. Z akcionářské skupiny vypadne Reparco Trading. Úřad posuzoval dopady spojení v oblasti prodeje sběrového papíru, kde působí společnost EURO WASTE. Její tržní podíl je relativně nízký a vstupem nového spoluvlastníka nedojde k jeho navýšení, neboť finská UPM na tomto trhu není činná.

„Společný podnik bude navíc čelit konkurenci ze strany dalších soutěžitelů, mezi které patří například společnosti Marius Pedersen, a.s., či .A.S.A. Czech a.s.,“ uvedl předseda ÚOHS Petr Rafaj.