

Editorial

Transition Facility 2006 pro Českou republiku

Projekt, jehož cílem je podpořit ústřední a krajskou státní správu v oblasti plánování odpadového hospodářství, byl zahájen na Ministerstvu životního prostředí ČR. Zpracovatelem projektu s názvem „Integrovaný přístup ke krajskému odpadovému hospodářství v České republice“ je Spolkové ministerstvo životního prostředí, ochrany přírody a jaderné bezpečnosti (BMU). Po dobu jeho trvání bude na ministerstvu životního prostředí působit střednědobý expert Ulrich Rischmuller, určitou omezenou dobu pak dva další experti. Pomoc Německa ministerstvu životního prostředí, krajům, obcím a původcům odpadů bude spočívat zejména v technickém a právním poradenství při vytváření integrovaných systémů odpadového hospodářství (integrace činností do systému odpadového hospodářství v ČR, klíčové součásti tohoto hospodářství a ilustrace projektových modelů partnerů z členských států EU). Pomoc se zaměří také na podporu při hledání finančních zdrojů pro projekty. V rámci projektu byly naplánovány tři semináře. První z nich



se uskuteční 17. a 18. května 2007 na ministerstvu životního prostředí. Bude mít několik témat:

- Strategie a požadavky EU v oblasti integrovaného nakládání s odpady
- Politika nakládání s odpady v ČR
- Plánování v oblasti nakládání s odpady, sběr dat, EWC, balance, plánování

- Ekonomické nástroje vedoucí ke zvýšení prevence a recyklace/opětovnému použití odpadů
- Poplatky za ukládání odpadů
- Plány nakládání s odpady (komunální odpad, obaly, sklo, biodegradabilní odpad, papír, SDO) v regionech Německa
- POH ČR a krajů

- Různé standardy pro integrované nakládání s odpady – např. Malta, Polsko, Německo atd.
- Určení a definice prioritních oblastí, které by mohly být integrovány do regionálních plánů a další relevantní politické dokumenty (Region jižní Morava).

**Mgr. Viktor Škarda, Odbor odpadů
Ministerstvo životního prostředí ČR**

Sněmovna podpořila přimíchávání biopaliv od 1. září

Biopaliva se v tuzemsku začnou do pohonných hmot přimíchávat zřejmě od letošního 1. září. Příslušnou novelu zákona o ochraně ovzduší přijala sněmovna, nyní se jí bude zabývat Senát a poté půjde k podpisu prezidentu republiky. Původní vládní návrh počítal s přimícháváním až od 1. ledna 2008. Proti dřívějšímu termínu se postavil ministr financí Miroslav Kalousek. Ministerstvo podle něj nebude připraveno na správu příslušných poplatků. Pro zákon hlasovalo 157 poslanců z přítomných 180.

Do motorové nafty se budou přimíchávat dvě objemová procenta metylesteru řepkového oleje (MEŘO). Poslanci také přijali pozměňovací návrh poslance Petra Zgarby (ČSSD), podle něhož tento podíl vzroste od 1. ledna 2009 na 4,5 %. Zároveň zamítli návrh, aby úřady kontrolovaly přimíchávání biopaliv pololetně, prodejci tak budou kontrolování jednou ročně.

Poslanci podpořili návrh předsedy kontrolního výboru Vladimíra Koníčka (KSČM), aby dovozce pohonných hmot musel s předstihem sdělit celnímu úřadu místo a datum přijetí pohonných hmot, aby správce daně mohl odebrat vzorek ke kontrole. Kontrolní výbor při projednávání novely upozornil na to, že existuje riziko daňových úniků na spotřební dani. Požádal proto Kalouska, aby mu předložil analýzu možných rizik daňových úniků v souvislosti s biopalivy.

Ministr životního prostředí Martin Bursík (SZ) řekl, že přimícháváním biopaliv sníží Česko svou závislost na dodávkách ropy a zároveň zvýší podíl obnovitelných zdrojů. Pomůže také zemědělcům uplatnit jejich produkci. Ministr zemědělství Petr Gandalovič řekl, že pokud návrh projde, bude to považovat za dobrý výsledek, především s ohledem na očekávanou vysokou úrodu řepky. Zemědělci této plodiny oseli víc, protože čekali start biopaliv od poloviny letošního roku.



Krátce

ČR hrozí postih kvůli směrnici

České republice a dalším 23 zemím Evropské unie hrozí právní kroky Evropské komise, protože nepřevedly do svých zákonů ekologickou legislativu, podle níž původci znečištění platí za škody způsobené na životním prostředí. Klíčová směrnice vstoupila v platnost 30. dubna, ale zatím ji do svého práva transponovaly jen Itálie, Lotyšsko a Litva.

Záloha za vratné PET láhve

Návrh ministerstva životního prostředí na zavedení vratných plastových láhví počítá se zálohou 3 až 5 Kč. Uvedl to ministr životního prostředí Martin Bursík (SZ) v rozhovoru pro týdeník Profit. Ministerstvo vychází z úrovně v okolních zemích, kde se záloha pohybuje mezi 15 až 25 eurocenty. Zavedení vratných PET láhví prý nezdraží výrobky nápojových firem.

Celníci odhalili odpad z Německa

Celníci 30. dubna u Rumburku na Děčínsku odhalili zásilku asi 24 tun nelegálního odpadu, který přepravoval německý kamion. Řidič měl povolení pro přepravu plastového odpadu, vezl však odpad komunální.

GM členem lobby za omezení emisí

Největší americký výrobce automobilů General Motors se jako první automobilka připojil k nátlakové koalici ekologických skupin a velkých podniků, která tlačí americkou vládu k povinnému omezování emisí skleníkových plynů. GM si od připojení k Partnerství pro klimatickou akci (CAP) slibuje zejména energetickou diverzifikaci svých aut.

Opatovská elektrárna s rekordem

Opatovská elektrárna společnosti HiTech-Media Sytems z Uherského Hradiště vyrobila v dubnu 9437 kWh elektrické energie. Nejslušnějším dnem byl 22. duben.

Praha 5 rozšíří úklid chodníků

Radnice Prahy 5 rozšíří pravidelné čištění chodníků. Úklidové čtyři se nově objeví na Barrandově, v Hlubočepích, na Žvahově a na Zličově. Čistěji by mělo být také například v části Košíř, na Cibulce, v Motole, v Jinoních a v Radlicích. Městskou část to bude stát asi 2,5 mil. Kč ročně.

Odpady

Každá druhá PET láhev se znovu zpracuje

Každá druhá PET láhev prodaná v České republice se vrací do recyklace a přemění se zejména na umělá vlákna a izolace. ČR je srovnatelná s Německem – lídrem ve tříděném sběru plastů a jejich využití. Plasty jsou nejrozšířenější komoditou mezi odpadem. Sbírají se prakticky ve všech českých obcích, což je unikát, řekla ředitelka sekce využití odpadů firmy EKO-KOM Martina Vrbová.

V Česku se sebere ročně 460 tisíc tun využitelných komunálních odpadů. „Co se týče objemu, tak plastových odpadů je polovina z celkového množství, ale pokud jde o hmotnost, tak je to 60 až 65 tisíc tun,“ řekla Vrbová. Jejich podíl se rok od roku zvyšuje. „Každý člověk vyhodí za rok mezi 14 až 20 kg plastů a lidé z Plzeňského kraje z toho vytřídí 8,5 kg, což je úžasné,“ řekla Vrbová. Region je jedničkou, průměr země je 6 kg.



Zpracovatelské kapacity na PET láhve jsou v ČR podle Vrbové dostatečné. „Oba závody mohou zpracovat celé množství PET, které se v ČR sebere,“ uvedla Vrbová. Silon Planá nad Lužnicí vyrábí z odpadních láhví izolační fólie a geotextilie, firma PTP z Jílového u Prahy ze starých láhví nové. Zhruba polovina sebraného PET putuje do zahraničí, zejména do Číny, kde jsou největší zpracovatelské kapacity na výrobu levného oblečení z polyesterových vláken. „Poptávka je velká a trvá. Ceny ale kolísají,“ řekla Vrbová. Během roku klesla cena z průměrných 11 na 7 Kč za 1 kg, čirý PET je dražší. Český PET je ceněn jako hodně kvalitní. Ostatních druhů plastových odpadů vytřídí Češi 35 %. Už překračují podmínky evropské směrnice o obalech, která nařizuje recyklovat do roku 2012 pětinu až čtvrtinu plastů prodaných na trhu.

Magistrát: Na sídlištích by mělo být více popelnic

Majitelé panelových a činžovních domů v Praze by měli zajistit u svých budov podle magistrátu větší popelnice, nebo jejich častější odvoz. Vyplývá to z nové vyhlášky o odpadech, kterou 26. dubna schválili zastupitelé. Bude platná od července.

Pokud by předpis dodrželi, znamenalo by to, že lidé by platili za odvoz odpadků více peněz. Vyhláška to ale neukládá, pouze doporučuje. V předpisu se zvyšuje předpokládané množství odpadu, který lidé za den vyhodí.

Nyní jsou to 4 litry. Pro sídliště to bude 5 až 7 litrů, v činžovních domech 4 až 6 litrů. V rodinných domech zůstanou 4 litry. „Neznamená to, že vlastníci nebo správci objektů



budou povinni automaticky zvyšovat objemy sběrných nádob, případně četnost svozu. Podle zkušeností magistrátu i úřadů městských částí nelze zobecňovat objem odpadů, ale jít případ od případu,“ uvedl primátorův náměstek Rudolf Blažek (ODS). Zvýšit počet popelnic nebo četnost odvozu odpadků bude nutné u domů, kde nyní nestačí a vzniká nepořádek. Novou vyhlášku magistrát připravil i kvůli výtkám ministerstva vnitra. V normě už není ustanovení o tom, že majitelé domů musí kolem popelnic uklízet. Povinnost by jim měla uložit novela zákona o hlavním městě, kterou nyní projednává sněmovna, a chystaná městská vyhláška o čistotě.

ÚOHS povolil spojení firem zabývajících se odpady

Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (ÚOHS) 26. dubna povolil spojení dvou firem podnikajících na trhu s odpadem. Ústeckou společností Dekonta získá firma SITA CZ, jež je součástí mezinárodního holdingu SUEZ. Řekl to mluvčí ÚOHS Kristián Chalupa. Obě společnosti jsou v ČR aktivní na trzích nakládání s odpady, jejich spojení bude mít dopad na relevantní trhy komunálního odpadu, ostatních průmyslových odpadů a nebezpečných průmyslových odpadů. „Ani na jednom z uvedených trhů nepřesáhne společný tržní podíl těchto firem 15% hranici. Navíc v této oblasti působí několik významných konkurentů podpořených zahraničním kapitálem, jako např. A.S.A., van Gansewinkel či Marius Pedersen,“ dodal Chalupa.

Dekonta v ČR funguje od roku 1992, specializuje se na biologické čištění kontaminovaných zemín. Podnik se základním jménem skoro 300 mil. Kč vlastní šest podnikatelů. Dekonta zaměstnává 191 lidí a ročně zpracuje statisíce tun nebezpečných odpadů. Předloni utržila 478 mil. Kč a získal přesáhl 67,5 mil. Kč. Společnost má dceřiné firmy v Rusku, Polsku, Srbsku a Černé Hoře, Slovensku, Rumunsku a Turecku. Sita CZ vznikla koncem roku 2005 fúzí několika regionálních společností, je součástí mezinárodní průmyslové skupiny SUEZ. Základní jmění pražské firmy přesahuje 584 mil. Kč. Sita vlastní několik dceřiných společností, mj. pobočky v SR a v Polsku.

Veolia nakupovala v Německu

Francouzský poskytovatel komunálních služeb Veolia koupí od soukromých investičních společností Blackstone Group a Apax Partners za 1,45 mld. eur (40,65 mld. Kč) firmu Sulo, která je druhým největším zpracovatelem odpadů v Německu.

Malé obce jsou blíž výjimce

Poslanecká sněmovna propustila 27. dubna do dalšího čtení návrh novely zákona o vodách, který by měl menším obcím pomoci usnadnit od příštího roku vypouštění odpadních vod z obecní kanalizace. Návrh Zlínského kraje se týká obcí do 2000 tzv. ekvivalentních obyvatel. Některé obce, které nemají vybudované čističky, nezískají od 1. ledna příštího roku nové povolení, protože nebudou schopny dodržet limity znečištění stanovené nařízením vlády. Dosavadní povolení vydaná do konce roku 2001 končí ke konci letošního roku. Pokud budou přesto vypouštět vodu bez čištění, bude jim hrozit až desetimilionová pokuta. Kromě toho jim bude hrozit zastavení dalšího rozvoje, protože nebudou mít vyřešený systém kanalizace.

Pokud návrh projde, budou mít tyto obce ještě tři roky na odkanalizování, řekl náměstek hejtmána Zlínského kraje Vojtěch Jurčík. Vláda s návrhem již dříve vyslovila nesouhlas a přítomní ministři životního prostředí Martin Bursík a zemědělství Petr Gandalovič ho i ve sněmovně podrobili kritice. Podle Bursíka je předložený návrh mimo jiné diskriminační vůči obcím, které postupovaly podle zákona a požadované čištění vod zajistily. Podle vlády lze navíc situaci obcí řešit pomocí již existujících ustanovení zákona.

Firma chce postavit drtičku suti

Ve Znojmě patrně vyroste drtička suti a stavebního odpadu, která ve městě dosud scházela. Zastupitelstvo souhlasilo s návrhem na potřebnou změnu územního plánu, řekla mluvčí radnice Denisa Šipošová. Recyklační středisko chce vybudovat brněnská firma Setra na volném prostranství za obklopkovou pískovnou. Podle místostarosty města Jana Blažíčka Znojmo drtičku potřebuje k ekologické likvidaci suti, která jinak končí na skládkách. Středisko má vzniknout na dvouhektarovém pozemku, plánovaná kapacita je tuna rozdrcebného stavebního odpadu ročně na jednoho obyvatele města.

Chrysler chystá hybridní auta

Automobilka Chrysler Group chystá vstup na trh s hybridními automobily, kterému zatím dominují japonské výrobce. Firma oznámila, že její hybridní verze sportovně-užitkových vozů Dodge Durango a Chrysler Aspen budou kombinovat silný benzinový motor Hemi V8 s elektrickým pohonem. Oba hybridní modely se začnou prodávat v příštím roce.

Ekologie

RPR: Reklama Mountfieldu klamala

Reklama společnosti Mountfield z přelomu února a března, která upozorňovala na „skokový“ nárůst cen v souvislosti se změnami ekologických předpisů Evropské unie, byla neetická a klamavá. Konstatovala to Rada pro reklamu (RPR), které si na sérii deníkových reklam Mountfieldu stěžovalo ministerstvo životního prostředí. O rozhodnutí, které jeho úřad obdržel 30. dubna, informoval mluvčí ministerstva Jakub Kašpar. Společnost Mountfield si ale za svým tvrzením stojí a uvažuje o tom, že se proti verdiktu RPR odvolá.

Reklama nabádala k nákupu zahradní techniky, která měla v květnu výrazně podražít kvůli „údajným nejnovějším ekologickým návrhům bruselského komisaře pro životní prostředí“. Podle RPR nelze souhlasit s kategorickým prohlášením zadavatele, že zpřísnění technických norem musí mít za následek skokové zvýšení cen uvedených výrobků. RPR za prohřešky v reklamě ale nemůže udělovat finanční pokuty či jiné sankce. Vydává pouze rozhodnutí, která mají formu doporučení.

„Ministerstvo životního prostředí podalo na kampaň stížnost, protože bylo přesvědčeno, že se společnost dopustila klamání spotřebitelů ve snaze přimět je k nákupu zmíněných výrobků v předjárním období. Rada dala na svém dubnovém zasedání ministerstvu životního prostředí v jeho stížnosti zapravdu. Rozhodnutí Arbitrážní komise rady ministerstva obdrželo v těchto dnech,“ uvedl Kašpar.

Společnost Mountfield si ale za obsahem svých inzerátů stojí. „Je přece už dostatečně známo, že od 1. srpna 2007 vstupuje v okamžitou platnost nařízení Evropské komise o dalším snižování emisí u malých spalovacích motorů, zejména pro zahradní techniku,“ řekl mluvčí společnosti Mountfield Václav Brom.

Všichni výrobci podle něj musí novým požadavkům přizpůsobit svou produkci, což již nyní má významný vliv na růst jejich výrobních nákladů, a tudíž i na růst cen jejich finální výroby. „Po 1. srpnu 2007 se už motory, které nejsou v souladu s nařízením Evropské komise, prodávat v Evropské unii, a tedy ani v České republice prostě nesmějí,“ uvedl Brom. Dodal, že společnost Mountfield zvažuje podání odvolání proti rozhodnutí RPR. „Vážíme si práce RPR, ale jsme přesvědčeni, že se jí v tomto případě dostal na stůl příliš složitý odborný problém. Chápeme, že bez důkladného rozmo-tání všech spleťostí, bez pochopení mnoha okolností a detailů, kterými je obalena starost evropských úředníků o ekologii, je pro RPR obtížné věci správně posoudit a rozhodnout,“ dodal.

Inzertní strany Mountfieldu v některých českých denících na přelomu února a března uváděly titulky jako „Evropští byrokraté vědí, jak naštvat lidi.“

„Porostou na jaře ceny skokem?“ nebo „Brusel hrozí zdražením? Firmy reagují.“ Lidé se v inzerátech také mohli dočíst, že řada firem je už zřejmě nachystána na jaře skokově zvýšit ceny svého zboží. „Tlačí je k tomu nejnovější ‚ekologické‘ návrhy bruselského komisaře pro životní prostředí,“ uváděl jeden z inzertních článků.

Podle MŽP se články odvolávaly na blíže neurčený nejnovější návrh Evropské komise, podle úřadu je jím pravděpodobně myšleno sdělení komise ke strategii na snižování emisí CO₂ z osobních automobilů a lehkých užitkových vozidel. Sdělení ale není právní předpis, nýbrž dokument, který má posloužit pro přípravu předpisu, který zaváže výrobce ke snížení emisí CO₂ z aut. Uvažované limity pak mají vstoupit v účinnost nejdříve za pět let.



VIII. ročník konference Odpady a obce

13. a 14. června 2007

Konferenční centrum Aldis
v Hradci Králové

- Evropská legislativa
- Certifikace firem v odpadovém hospodářství
- Živnostenské odpady
- Komunikační nástroje v odpadovém hospodářství



- Technologie pro BRKO
- Kolektivní systémy zpětného odběru v České republice a jejich vliv na odpadové hospodářství
- Nakládání s jednotlivými komoditami
- Trh s druhotnými surovinami

Informace a přihlášky na www.ekokom.cz

V Budějovicích vytáhli na potkany

Téměř 7000 návnad na likvidaci potkanů a myši nastraží do poloviny června do kanalizačních šachet v Českých Budějovicích pracovníci specializovaných firem. Vyhubení hlodavců si objednala vodohospodářská firma 1. JVS, jež provozuje městské potrubí. Pravidelnou deratizaci provádí společnost již osmým rokem, vždy na jaře a na podzim, kdy je nejvhodnější období pro hubení hlodavců. Deratizace bude stát přes 300 tisíc Kč. Deratizátoři položí návnady v celé kanalizační síti dlouhé zhruba 300 kilometrů. Celkem bude letos na území města rozmístěno 13 400 návnad v podobě otrávených válečků.

Kolín chystá rekonstrukci čistírny

Kolín připravuje rozsáhlou modernizaci čistírny odpadních vod. Náklady se odhadují na 100 mil. Kč. Město požádá o dotaci stát nebo Evropskou unii, řekl Martin Jírovský z odboru regionálního rozvoje.

Kraj chce vyčistit skládku

Pardubický kraj se chystá na likvidaci skládky nebezpečných odpadů u Lukavice na Chrudimsku. Na vyčištění převážně od zbytků z výroby pardubické společnosti Paramo za zhruba 100 mil. Kč by měla přispět Evropská unie. Sama rafinerie se k odpovědnosti nehlásí. Ekologická zátěž leží u Lukavice již zhruba 40 let. V uzavřeném lomu tam jsou uloženy tisíce tun odpadů, které tam v 60. letech vyvážely obce i podniky z okolí.

Kladruby otevírají centrum

V Kladrubech u Stříbra začíná fungovat nové turistické a environmentální centrum. Zájemcům bude bezplatně poskytovat informace o životním prostředí a regionálním cestovním ruchu. Bude sloužit také jako první infocentrum Česko-bavorského Geoparku, řekl Jan Florian z občanského sdružení Recept. Je součástí sítě center Envic, jež má zastoupení v každém okrese Plzeňského kraje. Pracovníci v něm odpovídají na dotazy o dopravě, odpadům, energetice, ke kvalitě ovzduší a vody i k ochraně přírody. „V Kladrubech chceme prosazovat zejm. využívání místních přírodních materiálů. Aby se do regionu nedovážely, ale využily se ty, co tu máme,“ dodal Florian.

U farmy budou větrné elektrárny

U farmy Hlaváč v Černousích na Liberecku vyrostou dvě malé větrné elektrárny o výšce zhruba 23 metrů a společném výkonu 60 kilowattů. Majitelka ekologické farmy Anna Ondřejíková se pro jejich výstavbu rozhodla, aby snížila náklady na výrobu biopotravin, jež produkuje. Do konce roku by mělo stát první zařízení a v příštím roce druhé. Investici v řádech statisíců korun financuje farmářka z vlastních prostředků.

Ekonomika ČR jednou z energeticky nejnáročnějších

Energetická náročnost české ekonomiky je čtyřikrát větší, než je průměr Evropské unie. Hůře na tom v roce 2004 byly mezi nynějšími zeměmi unie jen Bulharsko, Rumunsko, Lotyšsko a Estonsko. Vyplyvá to z pravidelné výroční zprávy, kterou zveřejnila Evropská komise.

Česká ekonomika potřebovala k vyrobení části hrubého domácího produktu (HDP) v hodnotě 1000 eur 852 kg ropy, zatímco průměr ve 25 zemích EU činil v roce 2004 něco málo přes 200 kg. Nejúspornější ekonomiky mají Dánové, Němci a Rakoušané. Ekonomika Česka nicméně snížila svou energetickou náročnost proti roku 2003 o 40 kg ropy na 1000 eur HDP a kopírovala v tom trend většiny EU. Celá unie v tomto směru zaostává za Japonskem, ale zhruba o polovinu předstihla USA.

Evropská komise nicméně zdůrazňuje, že v celé sedmdesátce jsou podstatné možnosti úspor – do roku 2020 celkem 20 % proti úrovni roku 2005. Stejně tak zpráva odhaduje, že v celé unii by se mohlo ušetřit ročně energie za 100 mld. eur.

Zpráva obecně klade důraz na „boj s klimatickými změnami, který má v poslední době větší politickou podporu, než kdy předtím“. Připomíná, že v EU se v roce 2004 vyrábělo 13,7 % elektřiny z obnovitelných zdrojů. Do

roku 2010 má podle záměrů unie tento podíl vzrůst na 21 %. V České republice tento podíl dosáhl 4 % a do roku 2010 by se měl zvýšit na 8 %. V EU nejvíce elektřiny z obnovitelných zdrojů vyráběly vodní elektrárny (skoro 70 %), za nimiž následovala biomasa (15 %) a větrné elektrárny (13 %).

Česká republika patří k většině nových členských států, kde klesly emise kyslíčnicku uhličitěho. V letech 1990 až 2004 se tyto emise snížily o 25,1 %, takže Praha nebude mít podle všeho problém splnit podmínky Kjótského protokolu o boji s globálním oteplováním. Česko patří také k sedmi zemím EU, kde emise tohoto skleníkového plynu poklesly i v roce 2004 ve srovnání s předchozím rokem (o 0,3 %).

Evropská unie se v březnu zavázala ke snížení emisí do roku 2020 o 30 % ve srovnání s úrovní roku 1990. EK se proto letos chce zaměřovat především na snižování emisí a na přípravu mezinárodní dohody namísto Kjótského protokolu, jehož platnost vyprší v roce 2012.

Letos by tak měla připravit nová pravidla pro fungování trhu s emisními povolenkami po roce 2013, zabývat se skladováním kyslíčnicku uhličitěho v podzemních kontejnerech, vydat zprávu o adaptaci na klimatické změny a zkoumat nedostatek vody v Evropě.



Tesco letos otevře první nízkoenergetickou prodejnu

Obchodní řetězec Tesco Stores ČR letos v Česku otevře první nízkoenergetickou prodejnu. Tesco zároveň kvůli rostoucím cenám energií vybaví své nové distribuční centrum v Postržišíně u Prahy alternativními zdroji energie včetně malé větrné elektrárny.

Výši investic Tesco nezveřejnilo. Miroslav Friml ze společnosti Tesco Stores uvedl, že první nízkoenergetická prodejna Tesco bude otevřena letos v červnu v Žatci. Do konce roku by měla přibýt další v Říčanech u Prahy. Ve srovnání s klasickými prodejny budou mít nízkoenergetické obchody spotřebu energií nejmeně o třetinu nižší.

„Tesco se celosvětově zavázalo, že ve svých provozovnách sníží do roku 2020 spotřebu energie o 50 %. K tomuto plánu budeme přispívat i v rámci dílčích projektů v ČR. Projektů v této oblasti bude neustále přibývat,“ uvedl Friml.

Tesco například loni spotřebovalo 170 GWh elektrické energie, 3 mil. m³ plynu a půl milio-

nu kubiků vody. Letos vedení plánuje snížit spotřebu plynu o 15 %, tepla o 10 % a elektrické energie o 5 %.

Náklady na stavbu nízkoenergetických prodejen jsou podle Frimla sice až o 25 % vyšší než u klasických obchodů, díky menší spotřebě energií ale mají nižší náklady na provoz. „Je to investice do budoucna,“ podotkl. Tesco ve skladovém areálu v Postržišíně instaluje například solární panely, technologii na využití tepla proudícího z chladicího zařízení pro ohřev užitkové vody a dešťovou vodu hodlá používat při mytí automobilů a zalévání zelených ploch. „V horizontu jednoho roku zde Tesco plánuje postavit malou větrnou elektrárnu jako další zdroj energie,“ podotkla mluvčí Tesco Stores ČR Jana Matoušková. Tesco vstoupilo na český trh v roce 1996 a nyní zde provozuje 84 hypermarketů, supermarketů a obchodních domů. Loni převzalo 27 supermarketů Edeka a 11 hypermarketů Carrefour.



Estonsko s méně povolenkami

Evropská komise téměř o polovinu omezila Estonsku množství povolenek na emise kyslíčnicku uhličitěho, který přispívá ke globálnímu oteplování. Komise přidělila pro léta 2008 až 2012 Estonsku povolenky na 12,7 mil. tun ročně. Je to o 47,8 % méně než 24,38 mil. tun, s nimiž přišlo Estonsko. Komise zatím hodnotila národní alokační plány pro emise CO₂ u 20 z 27 členských zemí unie a beze změny je schválila jen Francii, Británii a Slovinsku. České republice komise snížila přidělené emise na 86,8 mil. tun z navrhovaných 101,9 mil. tun ročně, tedy o 14,8 %.

Třetina investic do ekologie

Ostravská chemička BorsodChem MCHZ loni vložila do opatření na ochranu životního prostředí a zvýšení bezpečnosti chemických procesů 64 mil. Kč, tedy přibližně 38 % všech svých investičních nákladů. Důraz na ekologické projekty si firma zachová i letos pod vedením nového managementu.

EU vyzvala k omezení emisí

Zástupci Evropské unie na konferenci Mezivládního panelu pro změny klimatu (IPCC) v thajském Bangkoku vyzvali rozvojové země, aby přijaly opatření potřebná k omezení emisí skleníkových plynů. IPCC ve svých dvou předchozích zprávách z února a ledna varoval, že v důsledku neregulovaných emisí skleníkových plynů se může teplota na Zemi během následujících tří let zvýšit v průměru až o šest stupňů Celsia.

Za Temelín bude mluvit Sviták

Tiskovým mluvčím Jaderné elektrárny Temelín je od 1. května Marek Sviták, který v oddělení komunikace pracoval jako manažer projektů komunikace. Ve funkci nahradil Milana Nebesáře, jenž od stejného data přešel na pozici manažera vnějších vztahů elektrárny Temelín. Nyní bude zodpovídat za vztahy s obcemi, krajem a organizacemi působícími na území jižních Čech.

Norsko chce do 2050 nulové emise

Norsko by se do roku 2050 mělo stát první zemí s „nulovými emisemi“. Prohlásil to 19. dubna předseda norské vlády Jens Stoltenberg. V polovině tohoto století by tak v Norsku veškeré exhalace skleníkových plynů měly být nějakým způsobem kompenzovány, kupříkladu investicemi do projektů využívání větrné či solární energie v chudých zemích. Každou tunu skleníkových plynů vypuštěnou na norském území by vyvážil příspěvek ke snížení emisí o stejném množství jinde.