

Editorial

Vyšší poplatky nepodpoří separaci

Návrh novely zákona o odpadech, který upravuje poplatky za skládkování odpadů, má podle vyjádření ministra Bursíka podpořit třídění odpadu v městech a obcích. Ve skutečnosti se nejedná o pomoc, ale o razantní zdražení odstraňování odpadů.

Myšlenka povinné separace v pěti kategoriích (sklo, papír, plasty, nápojové kartony, bioodpad) je chvályhodná, bohužel nedomyšlená a nekonzultovaná s odborníky a praktiky. Ekonomickými nástroji nutí lidi třídit, neřeší však, jak naložit s vytříděným materiálem. Třeba v případě bioodpadu je jeho využití (i co se týká uplatnění vzniklého kompostu) velmi problematické.

Stěžejní problém je jinde: v myšlení a psychologii. Chci-li cokoliv po kterémkoliv člověku, nemohu si to vynucovat trestem, ale pozitivní motivací. Trestání lidí za skládkování nepovede k nadšení pro separaci, ale k tomu, že mnoho odpadků bude záměrně likvidováno pálením (= znečišťování ovzduší) nebo odhazováním do lesů a v okolí komunikací. Samozřejmě nejlépe v cizí obci, protože k té své mám vztah. To bude představovat nemalé náklady pro obce, které budou nuceny

tyto černé skládky odstraňovat a drazé platit za jejich likvidaci.

Ministr Bursík tvrdí, že skládky nemají být lukrativním způsobem získávání prostředků pro obecní rozpočty, ale finance z nich mají směřovat zpět do odpadového hospodářství. To je libě znějící fráze, především ale facka obcím, na jejichž katastru skládky jsou. Obce nechaly ve svém území vybudovat skládky za jasně nastavených podmínek, nyní se však tyto podmínky výrazně mění. Přerozdělení poplatku za uložení komunálního odpadu v poměru 20 % obce, 80 % kraj, za uložení nebezpečného odpadu 0 % obce, 100 % SFŽP, jsou výsměchem a vrcholem buď arogance, nebo nedomyšlení možných dopadů. Tak jako každá obec i obce se skládkou musejí mít zpracovány výhledy svého hospodaření na mnoho let dopředu. V těchto materiálech samozřejmě počítají s příjmy ze skládek podle zákona č. 185/2001 Sb. Mnohé již realizovaly projekty, na které použily úvěry. A ty nyní nebudou schopny splácet.

PaedDr. Miloslav Janata
místostarosta obce Košťálov



Nejdůležitějším problémem je pro Čechy čistota vod

Více než polovina Čechů za nejdůležitější ekologický problém současnosti považuje čistotu vod, kterou v těsném odstupu následují ekologické havárie a změny klimatu. Právě změny klimatu označili za největší komplikaci obyvatel 21 z 27 států Evropské unie.

Podle ministerstva životního prostředí to vyplynulo z výsledků průzkumu Eurobarometr. Drtivá většina Čechů podle průzkumu označila ochranu životního prostředí za důležitou pro sebe osobně. Tři čtvrtiny českých respondentů rovněž souhlasí s tvrzením, že ekologické problémy mají dopad na každodenní život a téměř 100 % oslovených se domnívá, že za ochranu životního prostředí by měli nést zodpovědnost

především velcí znečišťovatelé. Zároveň si 76 % Čechů myslí, že každý jednotlivec má vliv a může při jeho ochraně sehrát roli.



Průzkum také ukázal, že se Češi do ochrany životního prostředí zapojují. Více než 60 % podle průzkumu třídí odpad, polovina šetří energii a 37 % vodu. Třetina volí ekologicky šetrnější způsoby dopravy. Každý čtvrtý se snaží preferovat tuzemské produkty a potraviny.

Jízdu autem kvůli emisím však Češi v porovnání například s Němci tolik neomezují. Oproti 29 % německých respondentů se v únoru při jízdě autem drželo zpět pouze 13 % Čechů.

Průzkumu se koncem loňského roku celkem zúčastnilo asi 27 tisíc Evropanů, z toho bylo asi 1164 Čechů.

Krátce

Novou ředitelkou ČIŽP Tylová

Českou inspekci životního prostředí (ČIŽP) vede dosavadní náměstkyně tohoto úřadu Eva Tylová (SZ). Nová ředitelka ČIŽP má dlouholeté zkušenosti jak z práce na ministerstvu, za exministra Miloše Kužvarta (ČSSD) byla náměstkyní ministra, tak v samotné inspekci.

Tylová vystudovala Fakultu jadernou a inženýrskou ČVUT. Po studiích pracovala šest let v Ústavu pro výzkum, výrobu a využití radioizotopů. Na ministerstvo životního prostředí nastoupila v roce 1993. V roce 1998 byla jmenována ředitelkou sekce technické ochrany životního prostředí MŽP, o rok později náměstkyní ministra. V letech 2002 až 2003 byla pověřena řízením ČIŽP. Poté několik let působila jako poradkyně v oblasti životního prostředí a věnovala se regionální politice.

O jaderném úložišti se nejednalo

Vláda 17. března přerušila projednání analýzy ministerstva průmyslu a obchodu o jaderném odpadu. Na tiskové konferenci po jednání vlády to řekl premiér Mirek Topolánek. Materiál, který pojednává o tom, jak dalece mohou mluvit obce do rozhodnutí o hlubinném úložišti jaderného odpadu, je uvnitř vládní koalice sporným tématem. „Přerušili jsme na několik měsíců diskusi o zapojení obcí do rozhodovacího procesu o umístění hlubinného úložiště, kde jsme zadali ministerstvu průmyslu a obchodu komunikaci s celou řadou dalších resortů,“ řekl Topolánek. To se týká především ministerstva životního prostředí, které má jiný názor. Analýza se na programu jednání kabinetu objevila už po několikáté, zatím ji však ministři neprojednali. Z minulosti je v Česku vybráno šest možných lokalit pro výstavbu úložiště, dotčené obce jsou ale stále proti.

Celkový úklid pražských ulic

Pražští řidiči si budou muset dávat od dubna větší pozor na to, kde zaparkují. Technická správa komunikací zahájí celkové čištění ulic. Na zákaz zastavení upozorní v jednotlivých ulicích dopravní značky. Vozidla motoristů, kteří je nebudou respektovat, budou otažena. Kompletní informace o čištěných ulicích správa zveřejňuje na internetových stránkách www.tsk-praha.cz. Zájemci tam mohou zadat do formuláře datum a zjistit ulice, které se budou v tu dobu uklízet. Lze zadat i ulici, u níž se objeví datum úklidu. Úklid ulic začne 1. dubna, a to v Praze 3, 6, 8, 11 a 15. Čištění potrvá v metropoli do konce října.

Zařízení na likvidaci dioxinů ve Spolaně zůstane

Unikátní zařízení, které ve Spolaně Neratovici sloužilo k likvidaci dvou budov zamořených dioxiny, zůstane v areálu chemičky i nadále. Vyloučeno není ani to, že by se do areálu Spolany dovážely k sanaci materiály z celého Česka i ze zahraničí. Novinářům to řekli zástupci chemičky a Středočeského kraje.

Unikátní nespalovací technologie vznikla ve Spolaně v roce 2005 a v Evropě nemá obdoby. Nebezpečné látky rozkládá na anorganickou sůl, vodu a uhlíkaté zbytky. „Je předpoklad, že se bude tato linka využívat dál, ale definitivně se to rozhodne až ve druhém čtvrtletí letošního roku,“ řekl novinářům projektový manažer Spolany Jiří Náhlík.

Likvidace dvou nejpostiženějších budov v areálu Spolany probíhala od září 2005 do letošního února. Kolem obou objektů byly postaveny stavební haly, v nichž byl udržován stálý podtlak (za hodinu se v nich vyměnilo na 200 tisíc m³ vzduchu). Budovy pak byly postupně rozebrány a stavební odpad se na výkonných drtičích rozemlel a dekontaminoval při teplotách kolem 600 °Celsia. Nebezpečné dioxiny se tak přeměnily na jednoduché chemické sloučeniny, které již nepředstavovaly pro životní prostředí ne-



bezpečí. Celkem bylo dekontaminováno více než 40 tisíc tun stavební sutě a zeminy, desítky tun železných konstrukcí a chemikálií. Likvidace obou budov byla pod stálou kontrolou Středočeského kraje. „S ohledem na mimořádný charakter ekologické zátěže ve Spolaně se kraj rozhodl pro nadstandardní kontrolní činnost, která zahrnovala přímý dohled nad všemi etapami nápravných opatření, včetně průběžného odebrání kontrolních vzorků čištěných materiálů a emisního monitoringu,“ řekl novinářům mluvčí krajského úřadu Martin Kupka.

Kraj při kontrolách spolupracoval s Výskou školou chemicko-technologickou v Praze, celý projekt monitoringu jej stál zhruba 1,9 mil. Kč. „Ty byly určeny zejména na provedení nezávislých odběrů a analýzu vzorků,“ dodal Kupka.

Technologie se nyní využívá při sanaci objektu zamořeného chlorovanými organickými sloučeninami, v budoucnu bude využita také k likvidaci staré amalgámové elektrolýzy.

Podle mluvčího Spolany Jana Martínka byl tento projekt nazvaný Dioxiny odborníky označen svým druhem a rozsahem za největší na světě. Spolana byla přitom léta symbolem největšího znečištění dioxiny na světě.

Elektrowin vybaví prodejny koši na elektroodpad

Kolektivní systém Elektrowin, který sbírá a recykluje část elektroodpadu, rozmístí ve stovkách prodejen speciální koše, do nichž budou moci lidé zdarma odevzdat vysloužilé elektrospotřebiče. Vedení společnosti Elektrowin si od toho slibuje, že se podaří zvýšit množství vybraného elektrošrotu.

Česko totiž letos musí splnit svůj závazek vůči EU, že vybere minimálně 4 kg vysloužilých elektrozařízení na osobu a rok. Loni se v ČR podařilo sesbírat 2,5 kg elektrošrotu na obyvatele. Pokud ČR závazek nesplní, hrozí jí ze strany EU sankce.

„Koši jsme připravili 2000 a věříme, že se je podaří všechny umístit,“ sdělil generální ředitel společnosti Elektrowin Roman Tvrzník. Do sběrných košů, které budou v elektroprodejnách postupně instalovány, budou moci lidé zdarma odkládat především menší spotřebiče, jako jsou rychlovarné konvice, fény nebo elektrické nářadí.

Dosud mohli zákazníci v prodejnách zdarma odevzdat vysloužilý elektrovýrobek pouze při nákupu nového, nyní tato podmínka v obchodech vybavených koši padne. „Kolektivní systém Elektrowin tak chce zároveň pomoci pro-

dejcům splnit v předstihu požadavek, s nímž přichází návrh novely zákona o odpadech, který v těchto dnech prochází připomínkovým řízením,“ uvedl Tvrzník. Podle novely by totiž prodejny větší než 200 m² měly mít v budoucnu povinnost odebrat starý přístroj do 5 kg váhy i bez nákupu nového.

Česká republika letos musí výrazně zvýšit objem vytříděného elektroodpadu, aby splnila svůj závazek daný EU, že do konce letošního roku vybere nejméně 4 kg vysloužilých elektrozařízení na osobu a rok, tedy zhruba 40 tisíc tun. Loni bylo v Česku podle odhadu odborníků dohromady vybráno přibližně 25 tisíc tun elektrošrotu, což odpovídá 2,5 kg na obyvatele.

Například Elektrowin, který je největším kolektivním systémem sběru elektroodpadu v Česku, v loňském roce podle předběžných údajů vybral 15 179 tun elektroodpadu. „Na jednoho obyvatele tak připadlo 1,48 kg. Ve srovnání s rokem 2006 to bylo o 0,44 kg více,“ řekla provozní ředitelka společnosti Elektrowin Tereza Ulverová. Letos chce Elektrowin zvýšit sběr elektroodpadu na 22 tisíc tun. Na jednoho obyvatele ČR by tak v průměru připadlo 2,1 kg elektrospotřebičů.

Popelnice mají být uvnitř domů

Úředníci radnice Prahy 8 budou více kontrolovat to, zda majitelé budov mají popelnice v prostorách domů. Městská vyhláška to vlastníkům ukládá v případech, pokud je to možné. V opačném případě jim hrozí pokuta.

Libeňská radnice chce přísnějšími kontrolami snížit nepořádek v ulicích, informovala její mluvčí Helena Šmídová. Radnice dala majitelům do konce března čas situaci napravit, od dubna začnou kontroly. V případě porušení vyhlášky bude zahájeno řízení o pokutě, která může dosáhnout 30 tisíc Kč u fyzických osob a 200 tisíc Kč u právnických osob.

Praha 5 chce odpad pod zem

Radnice Prahy 5 plánuje výstavbu podzemních kontejnerů na odpad. Podzemní kontejnery by měly být zprvu na zkoušku na třech až čtyřech místech. Nyní radnice rozhodla, že rozšíří pravidelný úklid chodníků. V páté městské části se rozšíří úklid v oblasti Žvahova a Barrandova.

Ledovce rekordně ubývají

Ledovce ve světě se zmenšují rekordní rychlostí a mnoha z nich hrozí, že během několika desetiletí zcela zmizí. Vyplývá to ze zprávy Programu OSN pro životní prostředí (UNEP), kterou organizace zveřejnila ve švýcarském Curychu. Zpráva zahrnuje údaje o stavu téměř 30 ledovců z celého světa v roce 2006.

Podle UNEP se jejich tloušťka v daném roce v průměru zmenšila proti předchozímu měření o 1,5 metru. Největší úbytek ledu zaznamenali vědci v Norsku, kde se ledovec Breidalblikkbrea zmenšil o více než 3 metry.

„Nejnovější čísla jsou součástí zřejmého zrychlujícího se trendu, který se v dohledné době pravděpodobně nezmění,“ komentoval zprávu Wilfried Häberli, ředitel světové organizace, která sleduje změny ledovců. Häberli rovněž uvádí, že v 80. a 90. letech se ledovce ztenčovaly v průměru o 0,3 metru ročně.

Od roku 2000 se však podle něj průměrný úbytek masy ledu zvýšil na 0,5 metru ročně. Podle UNEP může mít zmenšování ledovců dalekosáhlé důsledky. Ohrožená je podle organizace především Indie, kde jsou ledovce hlavním zdrojem vody pro místní řeky.

Možností třídit textil přibývá

V Libereckém kraji přibývá měst, která svým občanům umožňují třídit textil. Už loni v listopadu zavedli jako první třídění této komodity v Tanvaldu na Jablonecku, krátce na to se připojil také Železný Brod a Smržovka na Jablonecku.

Od února se do speciálních bílých kontejnerů třídí i v Turnově na Semilsku a v nejbližších týdnech přibudou nádoby v Desné a Jablonci nad Nisou. Před podpisem je smlouva také ve stotisícovém Liberci, řekl 17. března Dieter Bönisch, jednatel společnosti Dimatex CS, která textil zpracovává.

Chcete dostávat zdarma newsletter časopisu ODPADY?
Přihlaste se na adrese pdf.odpady@economia.cz.

Ekologie

Čtrnáctý ročník Ekologických veletrhů

Ekologické veletrhy, zaměřené na vodní hospodářství a systémy odpadních vod, se uskuteční v Brně od 20. do 22. května. Účast na akci již potvrdilo 260 firem z devíti zemí.

Návštěvníci se na akci seznámí s novinkami ve vodovodních a odpadních technologiích. Zástupci firem jim například představí nové způsoby odečítání vody, čištění odpadních vod a zpracování kalů. Součástí programu budou informace o nové legislativě. Zájemci se dozvědí podrobnosti o novelách zákona o odpadech a vodního zákona.

Jedním z hlavních témat bude možnost čerpání peněz z Evropské unie v rámci Operačního programu životního prostředí. Prostředky z něj mají přispět na výstavbu kanalizace a čištění odpadních vod. Státní fond životního prostředí už schválil 47 projektů, kterým přidělil téměř 4 mld. Kč. Další dotace dostanou projekty zpracování odpadů.

„Na zkvalitnění nakládání s odpady a odstranění starých ekologických zátěží je určena do roku 2013 celková dotace 913,5 milionu eur,“ uvedla tisková mluvčí SFŽP Linda Brandtová.



ENVIBRNO

Žádosti o prostředky mohou podávat další zájemci. Zástupci SFŽP proto na veletrzích upřesní, jaké náležitosti žádost musí mít. Česká republika může v letech 2007 až 2013 čerpat na ekologické investice přes 5,785 mld. eur.

Návštěvníci veletrhů se také dozvědí, jak chránit svůj majetek před povodněmi. Zástupci Českého hydrometeorologického ústavu ukáží, jak funguje předpovědní povodňová služba. Součástí veletrhů budou ukázky práce při povodních v bazénu před pavilonem Z.

Ekologické veletrhy Brno jsou jedním z největších setkání vodohospodářů a odborníků na zpracování odpadu ve střední Evropě. Letos se konají již počtrnácté. Čtyřicet firem bude letos na veletrhu vystavovat poprvé.

Pořadatelé na letošním ročníku očekávají více než 10 tisíc návštěvníků z řad odborníků, především zástupců velkých průmyslových podniků, pracovníků čištění odpadních vod nebo provozovatelů skládek a čistíren odpadních vod. Kromě zástupců firem tu budou mít samostatné expozice i zástupci ministerstev zemědělství, životního prostředí a ministerstva průmyslu a obchodu.

V Portugalsku běží největší solární elektrárna světa

Největší solární elektrárna na světě na jihu Portugalska, která se začala stavět před rokem, začala vyrábět elektřinu. Na plný výkon začne pracovat do konce roku. Oznámil to provozovatel elektrárny, skupina Amper Central Solar, která je pobočkou španělské firmy Acciona.

Elektrárna stojí na 250 hektarech půdy u městečka Amareleja v regionu Alentejo, kde je v Portugalsku nejtepleji. Skládá se celkem z 262 tisíc solárních panelů a její výstavba stála 237 milionů eur (přes 5 mld. Kč).

Do konce roku bude elektrárna plně uvedena do provozu a bude moci zásobovat elektřinou 30 tisíc domácností. Její plná kapacita je

46,41 MW. Solární elektrárna v Amareleji bude mít čtyřikrát vyšší kapacitu než elektrárna v portugalské Serpě, která dosud byla ve světovém žebříčku slunečních elektráren na prvním místě.



Jižní Portugalsko je jedním z nejslunnějších míst v Evropě. Ročně je zde přes 3300 hodin slunečního svitu. V regionu Alenteja je umístěno 80 % solárních elektráren v zemi.

V Portugalsku tvoří obnovitelná energie 40,7 % veškeré spotřebované energie. Solární energie z toho činí jen 0,1 %. Hlavním zdrojem obnovitelné energie je v zemi vodní energie (přes 66 %), za ní následuje větrná (přes 20 %) a biomasa (asi 12 %).

Ekologické reklamní předměty

Ekologicky šetrná reklamní trička z bambusu, propisky z kukuřičného škrobu nebo třeba kalkulačka fungující na vodu. To je jeden z trendů na trhu s reklamními předměty v západní Evropě či ve Spojených státech amerických reagující na odpovědnější ekologický přístup ke spotřebě ze strany zákazníků a konečných spotřebitelů.

V ČR ale zájem o něco podobného zatím příliš není, vyplývá z vyjádření zástupců trhu během diskuse o 3D reklamě, která byla součástí veletrhu Reklama, Polygraf na Výstavišti v pražských Holešovicích. Podle dostupných informací přitom zájem o výrobu reklamních propagačních předmětů stále roste, a firmy tak utratí řádově až desítky milionů korun.

Ve Slavkově postaví kompostárnu

Lidé ze Slavkova u Brna by letos odpad ze zahrádek měli mít možnost vozit do městské kompostárny. Postavit ji chce město. Na investici by radnice měla dostat dotaci. Když bude, začne se do několika týdnů stavět, výběrové řízení na dodavatele radní města schválili. Kompostárna by pak mohla být v provozu v srpnu, řekl starosta Ivan Charvát.

Z Nalžovic zmizí první chemikálie

Z bývalého vepřína v Nalžovicích na Příbramsku zmizí první tuny nelegálně uskladněných chemikálií. Specializovaná firma chystá odvoz jedů, které její pracovníci dosud stihli identifikovat a roztrždit. Informoval o tom obchodní náměstek společnosti Marius Pederesen pro střední Čechy František Šimánek. Nelegální sklad chemikálií převzali experti od kraje koncem února a sanační práce musejí zvládnout do 24 týdnů.

Zkušební třídění bioodpadu

Občané České Lípy budou od dubna zkušebně třídit bioodpad. Až do listopadu budou moci lidé do speciálních hnědých popelnic o obsahu 120 litrů odevzdat trávu či listí a zbytky ovoce. V průzkumu projeví o třídění bioodpadu největší zájem lidé z části Svárov, proto tam bude rozmístěno 250 popelnic.

Kvůli oteplování se zkrátí baseball

Japonští baseballisté se rozhodli bojovat proti globálnímu oteplování. Kvůli snížení tvorby oxidu uhličitého, který se podílí na vzniku skleníkového efektu, budou všechny zápasy v zemi vycházejícího slunce zkráceny o 12 minut. Podle nových pravidel budou mít týmy na výměnu v poli a na pálce maximálně dvě a čtvrt minuty, nadhazovači pak budou muset rozehrát do 15 vteřin od chvíle, co jim chytač na domácí metě hodí míček. Japonci se rozhodli zkrátit zápasy z průměrných tří hodin a 18 minut v rámci splnění svého emisního limitu stanoveného Kjótskou dohodou. I spotřeba energie při zápasech totiž vytváří CO₂.

Čtěte odborný měsíčník ODPADY

Ukázkové číslo zdarma si můžete objednat na adrese

<http://ib.ihned.cz/predpl/a/nazk.php?idkampa=IHned&tit=OD>

Informace o předplatném: tel. 800 11 00 22, předplatne@economia.cz



economia
OBSAH ROZHODUJE

Kvůli cenám energií roste prodej úsporných výrobků

Rostoucí ceny energií otevřely obchodníkům nový byznys s úspornými výrobky. V nabídce obchodních řetězců mají proto stále větší zastoupení například domácí spotřebiče s nízkou spotřebou elektrické energie či výrobky sloužící k úsporám tepla a vody. I když energeticky úsporné domácí spotřebiče jsou často dražší než výrobky s vyšší spotřebou, začínají jít v Česku podle obchodníků velmi dobře na odbyt.

Například obchodní domy s nábytkem IKEA v poslední době hlásí nárůst prodeje úsporných žárovek, které ve srovnání s běžnými žárovkami dokážou ušetřit až 80 % elektrické energie a mají desetkrát delší životnost. „Registrujeme velký nárůst prodeje i zájmu zákazníků o tento typ žárovek,“ řekla mluvčí společnosti IKEA ČR Kateřina Krobová. Za pravdu jí dává průzkum společnosti Median, podle kterého téměř polovina Čechů vědomě vyhledává výrobky, které nepoškozují životní prostředí. Vodou a elektrickou energií se pak cíleně snaží šetřit 71 % obyvatel ČR.

Rostoucí poptávku po úsporných žárovkách má podle Krobové na svědomí zejména růst cen elektrické energie, který nutí české domácnosti hledat úspory. „Dalším důležitým faktorem je to, že ceny úsporných žárovek klesají a stávají se cenově dostupnějšími,“ podotkla. Obchody IKEA nyní nabízejí sadu tří úsporných žárovek za 99 Kč, takže jejich cena se při přepočtu na jeden kus přiblížila ceně klasické žárovky.

V elektroprodejnách Euronics jdou nyní nejvíce na odbyt domácí spotřebiče s energeti-

kou třídou A nebo A+, tedy ty nejúspornější. „Velké domácí spotřebiče v jiné energetické třídě než A nebo A+ už vlastně ani neprodáváme,“ řekl mluvčí sítě elektroprodejen Euronics Bohuslav Komín.

Na snahu českých domácností ušetřit za energie vsadily i elektroprodejny Electro World, které letos výrazně rozšířily nabídku domácích spotřebičů s nízkou spotřebou elektrické energie a vody. „Součástí našich aktivit je také zvýšený důraz na informovanost spotřebitelů, jak energiemi šetřit a jak se například stará lednice třídy C podílí na spotřebě energie v domácnosti,“ řekl generální ředitel společnosti Electro World ČR Jiří Klíčník.

Podobně postupuje i síť hobbymarketů Baumax, která spustila kampaň zaměřenou na úspory energií a výrazně zvýšila nabídku úsporných topných systémů, svítidel, izolačních materiálů či zavlažovacích systémů. „Chceme vyjít vstříc všem, kteří myslí na trvale udržitelný rozvoj životního prostředí a mají zájem o úspory, a to energetické i finanční,“ uvedl generální ředitel společnosti Baumax ČR a SR Jiří Šulc. Baumax kvůli tomuto projektu zahájil spolupráci s Českou spořitelnou, která jeho zákazníkům nabízí financování energetických úspor. „Například zateplení fasády domu totiž představuje větší investici,“ podotkl Šulc.

Ceny elektrické energie, plynu, dálkového tepla i vody se v ČR již delší dobu zvyšují a odborníci odhadují, že např. u elektrické energie a plynu ceny porostou i v dalších letech.



V Uherském Hradišti vyroste město z roliček

V Uherském Hradišti vyroste na konci dubna město, jehož budovy vytvoří žáci škol i veřejnost z roliček od toaletního papíru a papírových utěrek. Akce se uskuteční v rámci tradiční kampaně Den Země.

Stavěním originálního papírového města tak radnice navazuje na loňský ročník, kdy ve středu Masarykova náměstí lidé poskládali obří barevné logo Uherského Hradiště z víček od PET lahví. Na obrazec o rozměrech 10,1 krát 11,1 metru spotřebovali 122 222 víček. Město tak překonalo český rekord, který až do té doby držela obec Třemešná. „Budeme rádi, když se veřejnost i školáci opět zapojí. Mohou přispět posbíranými ruličkami, případně vyříděnými novinami, které v den akce na náměstí přine-



sou,“ vyzval místostarosta Květoslav Tichavský. Výtěžek z odevzdaného papíru bude věnován Záchraně stanici volně žijících živočichů v Buchlovicích. Kromě skládání papírového města, které se uskuteční 22. dubna, se veřejnost může těšit na další akce. Ve stejný den se na náměstí bude konat ekojarmark, tvůrčí dílny a kulturní program. Zájemci se také mohou zapojit do výtvarné a fotografické soutěže na téma Jak se člověk naučil stavět. Oceněné práce budou vystaveny v kině Hvězda od 23. dubna do 7. května, uzávěrka přihlášek je 11. dubna.

Během celého týdne se uskuteční také řada výukových programů a tvůrčích dílen, promítat se budou tematické filmy, chybět nebudou ani přednášky zajímavých hostů.

MODERNÍ OBEC doporučuje

starostům, místostarostům, zastupitelům a úředníkům obcí a měst účast na semináři

PRÁVO OBCÍ A MĚST V PRAXI

Pořádá Mgr. Jana Hamplová, zkušená advokátka, autorka a členka redakční rady měsíčníku Moderní obec.

Úterý 20. května 2008 od 10 do 15 hodin
Automotoklub, Opletalova 29, 110 00 Praha 1
(naproti Hlavnímu nádraží Praha)

Účastnický poplatek: 1800 Kč na osobu vč. DPH.
Mediální partnerem semináře je odborný měsíčník MODERNÍ OBEC.

Přihlášky:

Advokátní kancelář Mgr. Jana Hamplová,
U brány 16, 78985 Mohelnice, e-mail:

sekretariat@hamplova.cz, fax: 583 453 028
tel.: 583 453 026 – Jana Pospíšilová, v přihlášce
uveďte objednatele, IČ, sídlo a počet přihlášených.
Další informace na www.hamplova.cz

Doporučení OECD

Rychle jednat v otázce změn klimatu, ztráty biologické rozmanitosti, ubývání vody a účinků chemikálií na lidské zdraví doporučuje Environmentální výhled Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj (OECD) do roku 2030. Dokument je zásadní zprávou, propojující ekonomické a environmentální prognózy na několik dalších desetiletí.

Roste prodej ekologických tašek

Stále více Čechů si podle obchodníků odnáší domů nákupy v ekologických taškách, které jsou určeny pro vícenásobné použití a při jejich výrobě jsou používány materiály nezatažující životní prostředí. V některých obchodních řetězcích již prodej nových recyklovatelných tašek předčil spotřebu klasických igelítek. Například hypermarkety Interspar loni v září zahájily prodej tašek vyrobených z bramborového škrobu a do poloviny letošního ledna jich lidé koupili několik stovek tisíc. Zájem o tyto ekologické tašky byl podle generálního ředitele společnosti SPAR Česká obchodní společnost Martina Hrušky téměř dvakrát vyšší než o klasické igelitové tašky. Prodej jutových a recyklovatelných igelitových tašek si pochvaluje také společnost Tesco Stores ČR.

Energie ze Ženevského jezera

OSN bude využívat vodu ze Ženevského jezera ke klimatizaci a vytápění některých mezinárodních organizací sídlících v tomto švýcarském městě. Chce tím přispět ke snížení emisí skleníkových plynů. Oznámil to úřad světové organizace v Ženevě.

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) jakéhokoliv materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost Economia, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhraňuje veškerá práva. Publikování nebo šíření obsahu ze zdrojů ČTK je výslovně zakázáno bez předchozího písemného souhlasu ze strany ČTK.