

Editorial

V recyklaci papíru bude zřejmě diktovat Čína

Účastníci evropského setkání recyklátorů papíru, které proběhlo v Barceloně, se shodli, že v letošním roce poroste masivní vliv Číny na světový trh se sběrovým papírem. I přes rostoucí objemy tříděného papíru ve východní Evropě se zdá, že letos bude separovaný papír pro recyklaci „ohroženým druhem“.

Čínské papírny odebíraly kolem roku 2000 ze Severní Ameriky až 80 % své spotřeby recyklované papírové vlákniny, zatímco ve stejném období byly dodávky ze západní Evropy zanedbatelné. V roce 2005 oznámila západní Evropa, že její podíl na čínském trhu recyklované vlákniny dosáhl 27 %, zatímco podíl Severní Ameriky klesl na 46 %. Celková čínská spotřeba se však ve stejném období ohromně zvýšila – např. podíl japonských importů na čínský trh vzrostl z 1 % (v roce 2000) na 18 % (v roce 2005). Je zřejmé, že díky vzrůstající spotřebě v Číně roste její podíl na získávání suroviny z Evropy. Mnohé čínské papírny si již zřídily v Evropě obchodní kanceláře pro nákupy vlákniny, stejně jako to udělaly v 90. letech v USA.

Pruďse se rozvíjející čínský papírenský průmysl musí hledat zdroje suroviny kdekoli v

světě. Čína trpí nedostatkem primárních surovin, protože má na svém ohromném území pouze 4 % světových lesů.

Nové členské státy EU označili účastníci setkání za oblasti s velkým potenciálem pro zvyšování objemu separovaného papíru. Západní Evropa je tříděním již relativně „nasytenu“ a možnosti pro zvýšení separace jsou zde už malé.



Esko Utetela, ředitel EU Consulting of Starnberg (Německo) ilustroval, že ve východní Evropě bude míra využití separovaného papíru vzrůstat z necelých 30 % v roce 1994 na zhruba 40 % v roce 2008 a téměř 45 % o šest let později (počítáno jako poměrná část celkové spotřeby papíru a lepenky). Kvůli nejasné situaci pro investory je tato míra nižší v zemích, které nejsou součástí EU, jako Rusko nebo Ukrajina. Pro západní Evropu se předpokládá vzrůst míry využití ze zhruba 63 % v roce 2005 na 67 % v roce 2008 a 73 % v roce 2012.

Jarmila Šťastná
šéfredaktorka časopisu Odpady

(Celý článek najdete v únorovém čísle časopisu Odpady)

ÚOHS snížil pokutu k tendru na úklid v Hradci Králové

Královéhradecký magistrát dostane za chybný tendr k zakázce na likvidaci odpadů pokutu 700 tisíc Kč namísto původních 750 tisíc Kč. Úřad pro ochranu hospodářské soutěže (ÚOHS) sankci snížil, protože v původním rozhodnutí vyhodnotil některé skutečnosti nesprávně, řekl předseda ÚOHS Martin Pecina. Tendr vyhrála firma Marius Pedersen Group, město ale nesprávně vyloučilo některé uchazeče. Nyní se může znovu odvolat, případem by se pak zabýval sám Pecina. Město v podmínkách k zakázce požadovalo po uchazečích i informace, které se zakázkou bezprostředně nesouvisely. To mohlo ovlivnit výsledné pořadí jednotlivých nabídek, vysvětlil Pecina. Radnice mohla dostat pokutu až ve výši 10 milionů. Přesto je 700 tisíc Kč jednou z nejvyšších sankcí udělenou v ČR za veřejné zakázky. Špatný tendr k zakázkám na úklid nebo svoz odpadů ÚOHS nedávno potvrdil také v Mladé Boleslavi. Město musí výsledek soutěže zrušit a určit vítěze znovu. Antimonopolní úřad se zabývá také spornými stomilionovými zakázkami na úklid v městské části Brno-střed. Tento případ chce rozhodnout ještě v lednu.



Čtete odborný měsíčník ODPADY

Ukázkové číslo zdarma si objednejte na <http://ib.ihned.cz/predpl/a/nazk.php?idkamp=iHNed&tit=OD>

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

economia
OBSAH ROZHODUJE

Krátce

Monitorovací protipožární systém

Skládka Tušimice zahájila koncem loňského roku jako první v ČR provoz termovizního protipožárního monitorovacího systému, který nepřetržitě vyhodnocuje teplotu uskladněných odpadů. Důvodem pořízení systému byly dva rozsáhlé požáry pěnových a textilních izolačních materiálů pro automobilový průmysl v areálu skládky v roce 2005 a 2006, řekl ředitel společnosti Walter Fiedler.

Odpad z Německa musí zmizet

Komunální odpad z Německa, který zamořil část obce Hůry na Česko-budějovicku, musí zmizet. Krajský úřad zruší všechna povolení, která udělil firmě Profiakont k nakládání s odpady. Obec Hůry podá žalobu na vyklizení pozemku a trestní oznámení na tuto firmu a Česká inspekce životního prostředí okamžitě zahájí v místě skládky vyšetřování a určí opatření k nápravě i lhůtu pro jejich splnění. V Hůrách nedaleko Českých Budějovic leží stovky tun odpadu.

Turistům vadí špína a nepořádek

Domácím i zahraničním turistům v ČR nejvíce vadí nízká úroveň péče o veřejnou čistotu a pořádek. Spokojeno bylo pouhých 20 %. Vyplývá to z průzkumu státní agentury Czech-Tourism, kterého se v Praze a regionech zúčastnilo téměř 27 tisíc turistů. Naopak nejvíce lidí vyjádřilo spokojenost s úrovní veřejného stravování a cenou služeb, shodně 75 %. Dalším problémem, který turisty nejvíce trápí, je špatná dopravní infrastruktura a nedostatečná nabídka služeb pro motoristy.

O granty mohou žádat i školy

Středočeské školy mají letos poprvé možnost požádat Středočeský kraj o ekologický grant. Podrobné informace získají zájemci na webových stránkách Středočeského kraje www.kr-stredocesky.cz a na odboru životního prostředí krajského úřadu.

Dotace na provoz sběrných dvorů

Pražský magistrát dá třem pražským radnicím dotaci na provoz sběrných dvorů, v nichž mohou obyvatelé odkládat vesměs zadarmo různý odpad. Radnice Prahy 12, 16 a 20, které dvory pro město spravují, dostanou celkem 10,3 mil. Kč, řekl radní Petr Štěpánek (Strana zelených).

Odpady

SÚRAO: O osudu úložišť rozhodnou obce

Výhradně na rozhodnutí obcí záleží, zda budou po roce 2009 pokračovat průzkumy šesti lokalit, které v ČR vytipovala Správa úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO) pro hlubinné skládky jaderného odpadu. Práce byly pozastaveny do roku 2009. Pokud by se měly obnovit, je třeba získat statut průzkumného území, které vydává ministerstvo životního prostředí po konzultaci s obcemi. Bez jejich souhlasu průzkumné území nedostaneme, řekl šéf SÚRAO Vítězslav Duda.

„Do roku 2004 probíhal jen geologický výzkum, pro nějž nebylo potřeba žádné speciální povolení, a další práce byly pozastaveny do roku 2009,“ uvedl. S tím nesouhlasí starostové z jedné ze šesti vytípaných oblastí mezi Chanovicemi a Pačejovem na Klatovsku ani zástupci sdružení Radioaktivní odpad – děkujeme, nechceme!, které má 4500 členů. „Průzkum pokračuje i přes nesouhlas všech obcí i lidí,“ řekla mluvčí sdružení Jiřina Kábová. Podle ní i starosty Chanovic Petra Kláška SÚRAO každoročně čerpá peníze na průzkumy, což uvádí ve své výroční zprávě i v plánu činnosti. Obce chtějí, aby mohly být zkoumány místo šesti pouze dvě lokality, aby se další oblasti mohly rozvíjet a lidé se nebáli tam stavět.

Podle vládní koncepce z roku 2002 se má do roku 2015 počet lokalit snížit na dvě a do roku 2025 vybrat jedna finální. SÚRAO hodnotilo území celé ČR, až došlo ke konečnému počtu šesti nejvhodnějších oblastí. „Další zúžení můžeme udělat až na základě dalšího geologického průzkumu,“ dodal Duda.

Duda přiznal, že SÚRAO má nyní v obcích spíše odpůrce úložišť. „My se snažíme někde zkusit najít kompromis. Například v lokalitě Rohozné máme podepsáno memorandum se třemi obcemi, které nám dává šanci, že bychom se možná dohodli,“ dodal. Zatím se nedá říci, která oblast je nejlepší. Duda konzultoval motivační programy pro obce na ministerstvu

průmyslu. „Je to otázka budoucí vlády a sněmovny, zda obcím něco nabídneme. Pokud ne, bude vyjednávání zřejmě obtížné. Myslím si, že moc nepokročíme,“ uvedl Duda. SÚRAO zvažuje, že by stát dal na jednu lokalitu od zahájení průzkumu (od roku 2009) zhruba 10 mil. Kč ročně. Úložiště by podle SÚRAO zabralo na povrchu plochu do 10 hektarů. Velikost plochy pod povrchem závisí na tom, zda bude v ČR nový jaderný blok. „Může to být až jeden kilometr čtvereční,“ dodal Duda. Tunely 500 až 700 metrů pod zemí v granitovém masivu nijak neovlivní povrch, kde nebudou ochranná pásma.

Hlavním rizikem je podle odpůrců ekologická devastace krajiny. V oblasti už podle Kábové i Klášky klesají ceny i poptávka po nemovitostech. „Státní úřad pro jadernou bezpečnost tvrdí, že z paliva je zatím využito pouze 5 % energie. Zabetonování v úložišti by znemožnilo jeho další využití,“ řekla mluvčí. Podle ní úložiště nefunguje nikde ve světě.

„Stejný horninový typ granitu nebo žuly si vybrali Švédové a Finové a úložiště tam plánují mít po roce 2020,“ uvedl Duda. Dnes už se začíná razit ve Finsku. Ve Švédsku mají dvě lokality, z nichž jedna se otevře po roce 2020. Francie má mít hlubinné úložiště do roku 2030. V Německu je připraven severoněmecký Gorleben, pozastavený na tři až deset let.

„Žulový podklad pracuje a nikdo nedokáže říct, co to udělá po několika stovkách let. Může dojít k úniku radioaktivity do spodních vod,“ řekl Michal Březnický ze sdružení. Podle Dudy uvažují Švédové o měděné obálce kolem dvouplášťového kontejneru o tloušťce pěti centimetrů. Rychlost koroze mědi je kolem jednoho milimetru za milion let. Podobná je koroze nerezové i uhlíkaté oceli. „Kolem kontejneru bude ještě další bariéra, která by v případě prokorození zabránila úniku radionuklidů ven,“ dodal šéf SÚRAO.



Krnovská nemocnice špatně nakládala s odpadem

Krnovská nemocnice špatně nakládala s nebezpečnými a infekčními odpady. Odhalila to loňská kontrola, kterou ve Sdruženém zdravotnickém zařízení Krnov udělala Česká inspekce životního prostředí. Vedení nemocnice proto za sedm různých pochybení udělila celkovou pokutu 280 tisíc Kč. Nemocnice v této souvislosti už propustila technika odpadového hospodářství. Tvrdí ale, že nedostatky byly spíše technického charakteru.

ČIŽP s tím ale nesouhlasí. Domnívá se, že prostředí mohlo být ohroženo. Pracovník nemocnice například nesprávně skladoval skleněný odpad infikovaný krví. Dále k likvidaci předával nebezpečný odpad pod stejným označením jako běžný. Smíchal se tak odpad různých kategorií. Vedení nemocnice se proti výši pokuty odvolalo. Rozhodnutí inspekce ale později v odvolacím řízení ve všem potvrdilo Ministerstvo životního prostředí.



EK varuje před oteplením

Bude-li pokračovat současné tempo spotřeby energie, průměrná teplota se ve světě zvýší do roku 2100 o pět stupňů Celsia. Jen v Evropě si přitom přírodní katastrofy, které způsobí globální oteplení, mohou kolem roku 2070 vyžádat až 40 tisíc mrtvých ročně. Vyplývá to z materiálu, který zveřejnila Evropská komise. Oteplení by mělo rovněž zvednout hladinu moří o jeden metr a státy v okolí Středozemního moře bude decimovat sucho. Podle Bruselu je jediný recept, jak podobným katastrofickým scénářům zabránit. Je jím snížení emisí skleníkových plynů. Komise navrhuje, aby se do roku 2020 emise snížily o třetinu a spotřeba energie klesla o pětinu.

Infotherma o úsporách energie

Celostátní výstava o vytápění Infotherma se letos zaměřila především na úspory energie a využití obnovitelných zdrojů energie. Zaměření výstavy reagovalo na trvalý růst cen ušlechtilých paliv. Zájem byl proto o nové otopné systémy s vysokou účinností, které jsou zároveň šetrné k životnímu prostředí. Nejpočetnější skupinou mezi vystavovateli byly firmy, které se zabývají zateplováním objektů a výrobou či prodejem tepelně izolačních materiálů.

Odvoz látek z Libčan asi do března

Pracovníci společnosti Dekonta 9. ledna z nelegálního skladiště nebezpečných látek v Libčanech na Hradecku odvezli do spaloven dalších přibližně 10 tun toxických látek. Práce na odstranění všech nebezpečných chemikálií ze skladiště by mohly skončit díky teplému počasí nejpozději do konce března, informoval mluvčí kraje Imrich Dioszegi.

Budou laguny vyčištěny včas?

Ropné laguny v Ostravě po bývalé chemičce budou vyčištěny v původním termínu, tedy do roku 2010. Jedinou podmínkou je vydání kladného stanoviska ke studii o vlivu na životní prostředí ještě v letošním roce, tvrdí firmy ze sdružení Čistá Ostrava, jež státní zakázku za více než 3 mld. Kč získalo. Podle nedávného prohlášení ministra průmyslu a obchodu Martina Římana jsou ale práce natolik opožděné, že se stanovený termín nedá stihnout. Říman uvedl, že v případě další nečinnosti sdružení zvaží zrušení smlouvy.

Výhrady k větrnému parku

V obcích Násedlovice a Dambořice na Hodonínsku nejspíš nebudou stát stometrové stožáry větrných elektráren. Stavbu parku s celkovým výkonem 12 MW zamítl krajský úřad. Posoudil názory úřadů, odborníků, okolních obcí i několika občanských sdružení a nevyloučil vliv na krajinu, řekla vedoucí odboru životního prostředí Anna Hubáčková. Projekt se bude zabývat i stavební odbor Žďánice, ale i ten k němu měl dříve výhrady.

Ekologie

Do poloviny února by firmy měly nahlásit znečištění

Půlmilionová pokuta hrozí znečišťovatelům životního prostředí, kteří do poloviny února nenahlásí do veřejného registru, kolik škodlivých látek jejich provozem vzniklo a uniklo do vody či ovzduší. Ohlašovací povinnost bylo nutné splnit do 15. ledna, potom začnou úředníci aktualizovat registr tak, aby byla data z uplynulého roku k nahlédnutí na webové stránce www.irz.cz koncem září.

Počátkem ledna zveřejnilo ministerstvo novou verzi elektronické ohlašovací aplikace, která by měla usnadnit znečišťovatelům vypisování formulářů. Údaje o 72 vyjmenovaných látkách do registru oznamují firmy podle zákona o integrované prevenci. Povinnost se vztahuje na ty, které vypustily do ovzduší nebo vody v uplynulém roce shodné nebo vyšší množství, než stanovuje pro jednotlivé látky nařízení vlády.

Nahlašovat musí firmy například množství amoniaku, azbestu, benzeny, rtuti, polychlorovaných bifenyly a dalších jedovatých látek, pokud překročí nařízením dané hodnoty.

Údaje ohlášeny za roky 2004 a 2005 jsou zveřejněny na www.irz.cz. Tam jsou k dispozici i materiály důležité k ohlášení v letošním roce. Ministerstvo na stránkách také informuje

o změnách, které integrovaný registr znečištění čekají v letošním roce. Vláda už schválila návrh nového zákona, kterým se bude ohlašování napříště řídit. Změny si vyžádalo rozhodnutí na úrovni Evropské unie, od 1. ledna 2008 by totiž měl začít fungovat jednotný evropský ohlašovací systém, do kterého budou zahrnuty údaje o všech 27 zemích.

Podle návrhu zákona, který by měla nyní projednat Poslanecká sněmovna, se počet látek, o nichž má být veřejnost informována, rozroste na 93. Evropský registr uniků a přenosů znečišťujících látek zahrne 91 látek. ČR ho rozšíří ještě o styren a formaldehyd, které považuje za látky nebezpečné a zdraví ohrožující. Předloha normy, která má nahradit část současného zákona o integrované prevenci, obsahuje i prvky zjednodušení komunikace podniků se státní správou. Měla by např. umožnit zaslání hlášení elektronickou formou a zamezit zbytečnému zdvojování hlášení.

Zveřejňování dat o množství vypouštěných škodlivin má podniky motivovat k ohleduplnějšímu chování. Registr přivítala ekologická sdružení, chybí jim ale žebříčky největších znečišťovatelů. Neoficiální tabulky takového charakteru zveřejňuje sdružení Arnika.



ČKD Blansko začne letos vyrábět větrné elektrárny

Společnost ČKD Blansko Strojírny začne vyrábět větrné elektrárny. Ve spolupráci s finskou firmou WinWinD chce na klíč dodávat stožáry s výkonem 1 až 3 megawatty. Spoléhá přitom na rostoucí zájem o alternativní zdroje energie, řekl mediální zástupce firmy Marek Turoň. Dosud se ČKD specializovala na vodní turbíny, na větrné elektrárny má zatím jednu zakázku.

ČKD od ledna změnila svou strukturu na holding. Výroba zůstává v ČKD Blansko Strojírny, nově vznikl ČKD Blansko Holding, který sdružuje jednotlivé divize, a právě ČKD Blansko Wind. „Samostatné divize budou schopny lépe reagovat na příležitosti, které jednotlivé obory nabízejí, a nadále budovat postavení firmy na světových trzích,“ vysvětlil předseda představenstva holdingu Tomáš Novotný. „V následujících letech se v České republice očekává výrazně vyšší poptávka po energii z obnovitelných zdrojů. My můžeme nabídnout jedno z nejmodernějších řešení v oblasti větrných elektráren,“ podotkl ředitel nové firmy Ladislav Mitura.



Utopí se Čína pod tíhou vlastního odpadu?

Čína by se mohla utopit pod tíhou vlastního odpadu, varovala místní média. Situace se bude zhoršovat s tím, jak se další miliony venkovanů budou stěhovat do bohatších městských oblastí. Do roku 2020 dosáhne množství odpadu v Číně 400 milionů tun, což odpovídá hmotnosti celkového světového odpadu v roce 1997, napsal deník China Daily. „Za 13 let budou čínské městské oblasti produkovat maximální množství odpadu, které dokážou zvládnout,“ upozornil list s odvoláním na čínskou radu pro mezinárodní spolupráci a rozvoj, která je vládní organizací zabývající se ekologickými problémy. Rostoucí příliv odpadu znečistí ovzduší, vodu i zemský povrch, jedny a velké plochy půdy se tak stanou neužitečnými, tvrdí rada. Vyzvala k lepšímu zacházení s odpady, především k jejich třídění, a ke vzdělávání veřejnosti. Již dnes je městský odpadní systém země přetížen – 70 % odpadu z měst je odváženo na skládky a ze 30 % se vyrábějí hnojiva.

MŽP pro rozšíření lišovské skládky

Ministerstvo životního prostředí souhlasí s rozšířením skládky odpadů v Lišově na Českokobudějovicku. Skládky o kapacitě 450 tisíc m³, kterou využívají i České Budějovice, se má podle projektu rozšířit během tří let o dalších zhruba 112 tisíc m³. Ročně by na ní mělo skončit asi 40 tisíc tun odpadu.

Čistší okolí stanice metra Opatov

Radnice Prahy 11 nechala uklidit okolí stanice metra Opatov, kudy projdou denně desítky lidí. Pracovníci firmy odvezli z okolí stanice téměř tunu odpadků a naplavené hlíny. „Úklid v hodnotě téměř 30 tisíc Kč jsme zajistili, přestože nejsme vlastníky pozemků, které jsou předmětem největších stížností obyvatel,“ uvedla radní Eva Štampachová.

Sanace Královopolské

Ekologická zátěž v brněnské strojírně Královopolská se začne odstraňovat nejdříve na konci tohoto roku. V areálu se nachází ropné látky, firma má od vlády příslib 320 mil. Kč na jejich odstranění. Specializovaná firma teď provádí poslední průzkum, podle kterého zpracuje projektovou dokumentaci, řekla Hana Halasová z vedení firmy. O sanaci se mluví už více než šest let. Smlouva se státem je z dubna 2005, začátek likvidace se ale i poté několikrát oddálil. Mnohahektarový areál Královopolské by měl být vyčištěn do roku 2012.

Odhalování rtuti v rybách

Čeští chemikové vyvíjejí novou metodu pro analýzu rtuti a jejích sloučenin v rybím mase. Měla by být jednoduchá, vysoce citlivá a nenáročná na přípravu vzorků. Současně by měla odhalovat další organokovové látky s obsahem olova a cínu. Vědci si od ní slibují široké uplatnění v laboratořích, které se zabývají analýzami životního prostředí, uvedl odbor mediální komunikace Akademie věd. Na výzkumu spolupracují Ústav analytické chemie Vysoké školy chemicko-technologické v Praze a Ústav anorganické chemie Akademie věd.

Pivovar s energií z bioplynu

Pivovar v Černé Hoře na Blanensku plánuje od března razantně snížit množství odpadů. Čističku napojí na speciální bioreaktor, ve kterém budou kvasit odpadní kaly. Ziskáním bioplynu bude pivovar topit nebo z něj přes turbínu vyrábět elektrickou energii, řekl generální ředitel pivovaru Jiří Fusek. Do zařízení pivovar investuje 31 mil. Kč.

Čtyřicet větrných elektráren

Společnost ČEZ plánuje vybudovat u Jaderne elektrárny Dukovany 40 větrných elektráren. První stožár vysoký až 150 m by se mohl stavět koncem roku 2008 či v roce 2009.

Podle WMO rok 2006 potvrdil tendenci k oteplování

Téměř 45 stupňů Celsia na Nový rok v australském Sydney, o 60 tisíc kilometrů čtverečních pobřežního ledu méně v Arktidě – bilance Světové meteorologické organizace (WMO) potvrzuje tendenci k oteplování planety. Uvedl to její generální tajemník Michel Jarraud pro francouzský rozhlas France Inter. Také letos podle Jarrauda klimatický jev El Niño, jehož hlavním rysem je výskyt abnormálně teplé vody podél rovníku ve východní části Pacifiku, přispěje k vyšším teplotám. Šéf specializované agentury OSN zdůraznil, že globální oteplování je z velké části způsobeno emisemi skleníkových plynů, jež budou narůstat.



Expert konstatoval, že počátkem a koncem roku 2006 byly zaznamenány abnormálně nízké teploty, například na severu Norska bylo naměřeno v lednu a v dubnu o 12 stupňů více, než je zdejší sezonní průměr. Jinde panovala extrémní vedra. Dalším znepokojivým znamením je podle Jarrauda řada extrémních jevů, jako velká sucha v Africkém rohu, po nichž následovaly ničivé záplavy. Úroveň oceánů se podle odhadů zvýší do roku 2100 o 10 až 90 cm, tedy v průměru o 50 cm, zdůraznil Jarraud, což je katastrofické zejména pro ostrovy v Indickém a v Tichém oceánu nebo pro města na břehu moře.

Biopotravinářství v Německu nestačí zájmu zákazníků

Před léty vyzývané ekologické zemědělství, které bezprostředně reagovalo na takzvanou nemoc šilných krav, nestačí v Německu kryt požadavky a zásobování bioproduktů vážne. Na trhu chybějí mimo jiné brambory, vejce, vepřové maso či krmné obiloviny. Deficit nejsou s to obchodníci doplnit ani nákupy v blízkém zahraničí, a tak musí dovážet například z Chile nebo Jihoafrické republiky. „Situace je napjatá“, řekl mluvčí výrobce biopotravin Alnatura.

Důvodem nedostatku jsou zvyšující se ceny, ale hlavně velký růst zájmu zákazníků. Bioprodukty dnes nabízejí i největší diskontní řetězce, jako Lidl, Penny nebo Aldi. Problémy pociťují hlavně menší obchodníci, kteří nemají dlouhodobě smlouvené dodávky.

Ekologicky budované zemědělství se definitivně vymaniло z okrajovosti. Značka „bio“ v zeleném šestiúhelníku se v Německu stala i společenskou nutností a potraviny jsou navzdory původně skromnějším očekáváním velmi žádané. Žádný velký řetězec si už nedovolí nabídku opomíjet. Nejnověji se k bioproduktům připojily i drogistické obchody Rossmann nebo Ihr Platz.

Politikové nyní opoziční strany Zelených, kteří před šesti lety ještě jako vládní strana stáli u rozmachu biopotravinářství, viní z nedostatku agrární politiky nynější vlády Angely Merkelové. „Mezera v nabídce se v příštích letech ještě zvětší, protože velká koalice nasadila v zemědělské politice zpátečku“, říká expertka Zelených Bärbel Höhnová. Bývalá ministryně zemědělství a nyní předsedkyně Zelených Re-

nate Künastová se přidává: „Spolkové země, které vedou křesťanské strany CDU a CSU, ale také některé země vedené SPD systematicky omezují podporu.“

Kvalita, a ne kvantita! znělo koncem roku 2000 dramatické heslo poté, co se v Německu objevily první případy nemoci BSE. V následujících měsících vláda SPD a Zelených podnikla řadu kroků k rozšíření potravinářské produkce vznikající v biologických podmínkách, mimo jiné bez umělých hnojiv. Zatímco tehdy provozovali biologický chov a rostlinnou výrobu jen asi 3 % zemědělců, kabinet vytkl nákladný cíl,

aby se ekologická produkce prosadila na výrazně větší ploše zemědělsky využívané půdy. Ministr zemědělství Horst Seehofer kritiku Zelených odmítá. Nedostatek biopotravin svádí na slabé výnosy.

„Tak velká poptávka nás překvapila“, řekl expert produktského sdružení Bioland Ralf Ortmann.

Obrat biopotravin se loni vyšplhal na 4,5 mld. eur, což podle něj znamená 15% růst ve srovnání s rokem 2005. Podíl biopotravin na trhu dosáhl asi 3 %. „Nedostatek bioproduktů je patrný nejen v Německu a v Evropě, ale také na světovém trhu“, říká. Jen řetězec Aldi zvýšil prodej asi o 50 %. Rozdíl v ceně přitom pro zákazníka není velký. Litr biomléka nebo balíček špaget s bionálepkou stojí v průměru jen o 20 % více. I proto se biopotraviny staly masovým produktem.

Zájem o biopotraviny roste i v Česku – trh by měl v příštích pěti letech stoupat o 25 až 30 % ročně. V roce 2011 by tak za ně Češi mohli utratit 1,3 mld. Kč.



Opatovice chtějí nový blok

Společnost International Power Opatovice chce v elektrárně v Opatovicích na Labem postavit nový elektrárenský blok o výkonu 100 megawattů. Výkon elektrárny by se tak zvýšil asi o 28 %. Představitelé nedalekého Hradce Králové se bojí, že nový kotol emisemi zhorší životní prostředí ve městě.

Zájem o auta s nízkou spotřebou

Drahá ropa zvyšuje zájem o automobily s nízkou spotřebou. V letošním roce by mohl celosvětový prodej vozidel s hybridním pohonem vzrůst až na půl milionu z loňských 200 tisíc aut. Vyplývá to z průzkumu, který na podzim 2006 provedla společnost KPMG. Hybridní motory kombinují benzinový pohon s elektrickým.

Víc kontejnerů na Liberecku

V Libereckém kraji každým rokem přibývá kontejnerů na tříděný odpad. Zatímco v roce 2005 jich měli lidé k dispozici zhruba 4800, o rok později jich bylo už o pětinu více – bezmála 5800, a kraj chce možnosti třídění dál rozšiřovat.

Energie z obnovitelných zdrojů

Více než 13 % energie, kterou obec Stonava na Karvinsku využívá k vytápění všech svých objektů, pochází z obnovitelných zdrojů energie. V obecních bytech, ve škole, na radnici a v dalších veřejných budovách se topí důlním plynem nebo teplem z geotermální energie.

Firma změnila majitele

Společnost TSR Czech Republic, která je jedním z předních obchodníků s kovovým šrotem na českém trhu, má od loňska nového majitele. Informoval o tom časopis Týden. Firma TSR Czech Republic má v České republice tři desítky sběren a zpracovatelů kovového odpadu.

Její mateřskou společností a německou jedničkou v branži TSR, Recycling, koupilo konsorcium složené z německých firem Remondis a Cronimet a italského rodinného výrobce oceli Alfa Acciai. Převzalo ji od nizozemské skupiny SHV.

ČR roku 2010: 8 % zelené energie?

Česko může podle ministra průmyslu a obchodu Martina Římana (ODS) do roku 2010 spotřebovávat osm a možná i více procent energie, která pochází z obnovitelných zdrojů. Zvyšování spotřeby energie získané z obnovitelných zdrojů bude závislé na dostatku kvalitních projektů a poptávky.