

Editorial

Vyšší poplatky: zástupci měst a obcí nesouhlasí

V připravované novele zákona o odpadech by měly být nově upraveny poplatky za nakládání s odpady. Návrh ministerstva životního prostředí prosazuje poměrně radikální zvyšování poplatků. S těmito změnami však zástupci měst a obcí nejsou srozuměni.

Návrh na změnu poplatků již prošel radou vedení ministerstva životního prostředí a náměstkyní ministra Rut Bízkovou v rozhovoru pro náš časopis (č. 11/2007) řekla:

„Samozřejmě, že může přijít někdo, kdo náš postup zpochybní. Uvidíme, jaké budou reakce.“ Reakce na sebe nenechaly dlouho čekat. Svaz měst a obcí (SMO) zveřejnil své stanovisko, které je k návrhu poplatků vesměs negativní, a jen v několika bodech souhlasí či aspoň vyzývá k diskusi.

Původní návrh předpokládá, že do roku 2013 stoupnou poplatky za ukládání na skládku až na 1500 korun za tunu. Poplatky za ukládání nebezpečných odpadů budou obecně desetinasobkem poplatků za ostatní odpad (v roce 2013 tedy 15 tisíc Kč/t). Nově návrh zavádí poplatky za spalování odpadů v zařízeních na energetické využití. V roce 2013 by měly dosáhnout 500 korun za tunu.

Stanovisko SMO k tomu říká: „Radikální zvyšování poplatků za odpady nemusí vést k nakládání jiným, šetrnějším způsobem, než je prosté ukládání odpadů do skládek. Základ-

ním důvodem je nedostatečná síť zpracovatelských kapacit, které by se věnovaly šetrnějšímu nakládání s odpady.“

SMO také zásadně nesouhlasí s navrhovaným poplatkem za energetické využívání komunálního odpadu, který se podle něj negativně projeví v připravovaných projektech krajů, zejména v návratnosti investic vložených do daných technologií.



„Svaz měst a obcí ČR považuje energetické využívání odpadů za naprosto legální způsob nakládání s odpady, který se v horizontu po roce 2010 bude postupně stávat hlavním způsobem nakládání s odpady a z pohledu obcí a měst bude upřednostňován před ukládáním odpadů na skládky. Z našeho pohledu se jedná o jasné využití (materiálové) odpadů, které by nemělo být zpoplatněno vůbec,“ píše se ve stanovisku SMO.

Kromě toho připomíná, že jsou a budou zpoplatněny odpady vzniklé v energetických zdrojích pro využívání odpadů (struska, popeloviny apod.) a přijetím návrhu MŽP by de facto došlo k dvojitému zpoplatnění těchto zdrojů.

Jarmila Šťastná

šéfredaktorka časopisu Odpady

(Celý článek naleznete v prosincovém čísle časopisu Odpady.)

Odpady

Vsetín dokončí stavbu závodu na zpracování odpadů

Vsetín ještě na konci letošního roku dokončí výstavbu závodu na zpracování odpadů, získá také veškeré technologie i techniku. Provoz zahájí závod asi na konci prvního čtvrtletí příštího roku. Celkové náklady projektu činí zhruba 180 milionů korun, část peněz radnice získala z Evropské unie. Informoval o tom místostarosta Jaromír Kudlík.

Závod vzniká v průmyslové zóně v lokalitě Bobrky. Zahnuje dotřídňovací linku, překladiště komunálního odpadu, sběrný dvůr, sklad papíru a plastu, sklady tříděného a nebezpečného odpadu, boxy pro dočasné uložení stavební suti či dílnu pro demontáž elektroniky. Součástí projektu je mimo jiné i nákup vozidel pro svoz komunálního odpadu z celého regionu.

„Stavební část si vyžádá 109 milionů korun, zbytek připadá na technologie a nákup techniky,“ poznamenal Kudlík. Závod budou provozovat Technické služby Vsetín vlastněné výhradně městem. Radnice uvažovala i o tom, že provoz svěří externí společnosti. Výpasa dokonce výběrové řízení na provozovatele. Nakonec ale zjistila, že výhodnější bude provoz ve vlastní režii.

Vedle ekologického a ekonomického přínosu bude mít vznik závodu logistického centra odpadů podle radnice i další výhody. „Díky výhodnému umístění v průmyslové zóně u obchvatu města již nebudou vozy s odpadem zatěžovat obyvatele a komunikace v Luhu,“ uvedla již dříve starostka Květoslava Othová.

Krátce

Děčín popelnice vyveze zdarma

Město Děčín chce od příštího roku přestat vybírat poplatky za odvoz odpadu. Dosud každý Děčínan za odpad platil 500 korun ročně, což je maximální částka povolená zákonem. Primátor Vladislav Raška 9. listopadu řekl, že záměr nevybírat poplatky schválila městská rada. Vyhlášku, která problematiku upravuje, musí ještě změnit zastupitelstvo.

Poplatek za odpady

Obyvatelé Přerova si budou muset od příštího roku zřejmě připlatit za svoz a likvidaci komunálního odpadu. Vedení radnice se rozhodlo poplatek zvýšit o 25 korun na maximální možnou částku 500 korun, kterou zákon povoluje. Vyhlášku musejí ještě schválit zastupitelé.

Magistrát přidá sběrným dvorům

Provoz pražských sběrných dvorů bude letos dražší, než se původně předpokládalo. Městská rada proto rozhodla, že třem zařízením přidá celkem 1,15 milionu korun navíc.

Vyšší náklady jsou dány tím, že Pražané do dvorů nosí větší množství odpadu. Vzrostly i ceny za jeho zpracování. Mimořádnou dotaci dostanou sběrné dvory, které pro město provozují radnice.

Pokuta kvůli sběrně odpadů

Česká inspekce životního prostředí dala téměř milionovou pokutu podnikateli, který v Praze 12 provozuje sběrnou odpadů. Podle inspekce neměl povolení krajského úřadu k nakládání s odpady, nevedl jejich úplnou evidenci a mohl ohrozit životní prostředí, informovala mluvčí Ivana Awwadová.

Stát zřejmě zaplatí za laguny

Státní podnik Diamo, který spravuje ostravské ropné laguny, za ně zřejmě dodatečně zaplatí 27 milionů korun.

Bývalou chemičku Ostramo stát v 90. letech prodal podnikateli Vítězslavu Vlčkoví. Po jeho krachu areál odkoupil zpět za symbolickou jednu korunu. Správkyně konkurzní podstaty zkrachovalé chemičky Ostramo-Vlček požaduje narovnání kupní ceny. Ministerstvo průmyslu a obchodu proto připravuje návrh pro jednání vlády, podle kterého má Diamo částku zaplatit, řekl mluvčí ministerstva Tomáš Bartovský.

ČIŽP chce kvůli odpadům upřesnění trestního řádu

Nedovolené nakládání s nebezpečnými odpady by v budoucnu mohlo být jednodušší postizitelné. Analýza České inspekce životního prostředí (ČIŽP) doporučuje změnit trestní řád tak, aby jako trestný čin mohlo být posuzováno nedovolené skládkování či nakládání s odpady, na jehož likvidaci bude třeba víc peněz, než stanoví zákon. Úkol zaměřit se na nedovolené skládkování jedů dostala inspekce od Bezpečnostní rady státu potom, co byl stát nucen zaplatit likvidaci černých skladů v Libčanech a Chvaleticích.

V dokumentu, který inspekce pro bezpečnostní radu připravuje na první čtvrtinu příštího roku, by se mělo objevit také doporučení na změnu zákona o konkurzu a vyrovnání tak, aby odpovědnost za skládku pro majitele firmy neskončila s ohlášením konkurzu. Společnosti zabývající se skladováním jedů by se podle inspekce měly také povinně pojišťovat pro případ konce činnosti.

Po odhalení černých skladů chemikálií, jejichž likvidace přišla na víc než 50 milionů korun, inspekce spolu s krajskými úřady zkontrolovala v rámci celorepublikové akce „brownfields“ desítky lokalit. Hledala tedy uložené v opuštěných budovách i v zařízeních, která mají k nakládání s odpady povolení.



„Dobrou zprávou je, že jsme nenarazili na tak zásadní problém, jako představovaly Libčany a Chvaletice. Drobnější chyby jsme nicméně odhalili a uložili nápravná opatření. Množství nalezených odpadů nebylo tak zásadní a jejich likvidace byla možná náklady odpovědných subjektů,“ řekl novinářům vedoucí odpadů ČIŽP Petr Havelka.

Špatně dopadla firma, která inspekci neumožnila kontrolu, vedle pokuty ve výši 100 tisíc korun jí krajský úřad odňal licenci.

V sérii kontrol dlouhodobě skladovaných nebezpečných odpadů v zařízeních s povolením inspekce od jara prověřila 21 provozoven a 19 firem a odhalila šest pochybení. Zatím ve čtyřech případech uložila pokutu. Opakované porušení pravidel pro práci s nebezpečnými

odpady inspekce zjistila u jedné z pražských odpadových firem, po loňské pokutě ve výši 150 tisíc korun tak společnost čeká sankce mnohem vyšší.

Za pochybení v nakládání s odpady uložili pracovníci inspekce za prvních šest měsíců letošního roku pokuty v celkové výši 36,3 milionu korun. To je víc než za celý rok 2005 a zhruba stejně jako v loňském roce, kdy sankce směřovaly hlavně k firmám zodpovědným za vznik černých skládek odpadu z Německa.

Dovozci odpadů s přesnější evidencí?

Zpřísnit pravidla pro přeshraniční přepravu odpadů má vládní novela, kterou poslanci propustili do závěrečného schvalování. Vychází z nových požadavků EU, podle nichž převážně odpadů mají být přesněji evidovány. Příslušné dokumenty budou muset firmy uchovávat nejméně tři roky.

Navrhované změny mají pomoci v ochraně proti černému obchodu s odpady, jehož důsledky se v České republice projevily na počátku minulého roku. Zejména na severu Čech tehdy vznikly nelegální skládky německého odpadu. Česká inspekce životního prostředí kvůli tomu organizátorům dovozu odpadů uložila několikamilionové pokuty. Státní zastupitelka obžalovala patnáct řidičů kamionů, kterým hrozí až pět let vězení. Právě těmto případům by měla nová pravidla předcházet. Vedle přesnější evidence totiž novela ukládá povinnost označovat vozidla, která odpad převážejí, a firmy budou muset řidiče vozů také informovat, jaký druh nákladu vezou.

Česko se dlouhodobě brání dovozu odpadu ze zahraničí, kde jsou ceny za jeho likvidaci vyšší. Ministerstvo životního prostředí několi-



krát zamítlo žádosti o dovoz desítek tun odpadů z Německa, aby byly zlikvidovány ve spalovnách v Liberci a v Praze. Podle nové směrnice EU je do 12. července možný transport odpadů po Evropě za účelem jejich zneškodnění ve spalovně, která vyrábí elektřinu.

Ministr životního prostředí Martin Bursík uvedl, že se podařilo vyjednat formulaci, podle níž členský stát může, je-li to v rozporu s jeho plánem odpadového hospodářství, dovoz odpadu hospodářství omezit nebo zakázat. Poslanci se omezili spíše jen na zpřesnění některých pojmů v navrhované předloze. Například slova „motorové vozidlo“ nahradili pojmem „přepravní prostředek“. Pomohl tomu zřejmě i Bursíkův příslib, že jeho ministerstvo chystá rozsáhlejší novelu, která by měla řešit problematiku

elektrošrotu a autovraků. Tato novela počítá také s tím, že do roku 2010 by bylo povinné v obcích třídít pět typů druhotných surovin, uvedl Bursík. Kromě papíru, plastů a skla by k nim měly patřit biologicky rozložitelný odpad a nápojové kartonové obaly, řekl ministr. Vláda by měla tuto předlohu dostat na stůl do konce prvního čtvrtletí příštího roku, dodal.

Praha 18 chce úřadovat ekologicky

Úřad osmnáctého pražského obvodu plánuje zavést používání recyklovaného papíru v kancelářích, využívat papír z obou stran a používat opakovaně plnitelné tonery do tiskáren. Kanceláře v budově radnice se nebudou nadbytečně osvětlovat a přetápět. Počítače se budou po skončení pracovní doby vypínat, během dne se bude využívat úsporný režim. Další opatření se týkají nákupu kancelářské techniky a elektrických spotřebičů s nízkou spotřebou energie a také třídění odpadů. Zaměstnanci mají v kancelářích k dispozici koše pro separovaný sběr odpadů. Dále byly na chodbách jednotlivých pater budovy úřadu umístěny nádoby na papír a plasty.

Peníze na boj se změnami klimatu

Bohaté státy světa musejí poskytnout do roku 2015 chudým zemím 86 miliard dolarů na přizpůsobení se klimatickým změnám, jinak záplavy, sucha a další přírodní katastrofy připraví desítky milionů dětí o stravu a školní docházku. Ve své zprávě to uvedl Rozvojový program OSN (UNDP). Bez vynaložení této částky by globální oteplování „mohlo zastavit a zvrátit rozvoj společnosti“ v zemích, v nichž 2,6 miliardy lidí žije za méně než dva dolary na den.

V Semilech chtějí kompostárnu

Semilská radnice má velké problémy s ukládáním bioodpadu. Město nemá dosud vytvořen systém, kam vyvázet zelený odpad z údržby městské zeleně a kam by ho mohli odkládat i občané. S pomocí evropské dotace chce proto vybudovat v blízkosti bývalého lomu Slap novou kompostárnu. „Peníze chceme získat z operačního programu pro životní prostředí,“ řekl starosta Jan Farský. Mimo města bude kompostárna sloužit i veřejnosti a podnikatelům. Náklady na její vybudování dosáhnou zhruba pěti milionů korun.

Systém svozu odpadu se nezmění

Vedení severočeského Mostu zachová stávající systém svozu komunálního odpadu. Ustoupilo tak od záměru vyměnit menší nádoby na odpad za velkoobjemové kontejnery. Město chtělo nahradit 1138 nádob o objemu 120 a 240 litrů 128 kontejnery. Radní vyslyšeli námitky domkářů, kterých by se výměna popelnic týkala a nesouhlasil s ní, řekl náměstek mosteckého primátora Luboš Pitín.

Popelnice na bioodpad

První plzeňský obvod rozmístí 37 hnědých popelnic na bioodpad na sídlišti Lochotín. Je tak první plzeňskou čtvrtí, která tento druh tříděného odpadu začne pravidelně svážet i v sídlištní zástavbě, řekl místostarosta obvodu Jan Husák. Obvod má s bioodpadem zkušenosti, už asi tři roky má na 165 popelnic u rodinných domů a zahrádkářských kolonií.

V Plzni mají ze skládkového plynu elektřinu a teplo

Plzeňská teplárenská (PT) zprovoznila zařízení na energetické využití plynu vznikajícího na největší regionální skládce komunálního odpadu v Chotíkově u Plzně. Kombinovaná jednotka za více než 5 mil. Kč má elektrický výkon 120 kW a ročně vyrobí takové množství energie, jež je zapotřebí např. k vytápění asi 60 bytů, jak informoval Tomáš Drápela, generální ředitel PT, která od roku 2004 skládku spravuje. „Spotřebuje veškerý skládkový plyn, který skládka produkuje,“ dodal. Podle projektového manažera PT Petra Balouna tak firma zamezila úniku plynu do ovzduší, tedy skleníkovému efektu.

Skládka Chotíkov je považována za zvláště velký zdroj znečišťování ovzduší a musí dvakrát ročně měřit množství a kvalitu skládkového plynu v odpadu. PT musí při rekultivaci skládky zajistit likvidaci plynu. Může ho bez užitku pálit, filtrovat nebo využít k výrobě energie. Chotíkovskou skládku, kterou vlastní obec Plzeň, Chotíkov a Město Touškov, tvoří nezabezpečená skládka ze začátku 90. let, kde se nyní, podobně jako na první zaplněné kaze-



tě, dokončuje rekultivace. Druhá kazeta, otevřená v roce 2004, by měla do roku 2010 pojmut 340 tisíc m³ odpadů. Obce se letos dohodly, že zdvojnásobí kapacitu skládky a prodlouží její životnost do roku 2024.

PT využila zařízení firmy MAEN. Zahnuje čerpací stanici, kogenerační jednotku, řídicí systém a trafostanici. Bioplyn se ze skládky odsaje a jeho tlak, čistota i složení se upraví tak, aby se dal využít jako palivo pro plynový pístový motor pohánějící alternátor. PT, která ohřívá 40 tisíc ze 70 tisíc bytů v Plzni, se stále více orientuje na ekologii. Loni spálila přes 30 tisíc tun odpadu z pil a lesů, letos plánuje dvojnásobek, čímž nahradí desetinu potřeb sokolovského uhlí. Městská teplárna vybírá dodavatele nového kotle na spalování čisté biomasy za 800 milionů korun. „Dále se připravujeme na účast ve veřejné soutěži na komplexní nakládání s odpadem na území celého města Plzně,“ řekl Baloun. V Plzni vzniká ročně více než 700 tisíc tun odpadu, a město se tak podílí 42 % na produkci odpadů Plzeňského kraje.

Stát zřejmě odkoupí havarijní skládku v Pozďátkách

Stát s největší pravděpodobností odkoupí skládku nebezpečných odpadů v Pozďátkách na Třebíčsku od firmy Logika a zajistí její sanaci. Slíbil to 15. listopadu ministr životního prostředí Martin Bursík (SZ). Ze skládky deset let unikají jedy, nikdo přesně neví, co je v ní uloženo, uvedl. Nevyloučil možnost, že by likvidaci staré ekologické zátěže mohla provést společnost, která ji nyní vlastní a havarii nezpůsobila. Ministerstvo životního prostředí s krajem a obcí Slavičky bezprostředně zahájí s představiteli italsko-lucemburské firmy Logika jednání. Sanace nesnese dalších odkladů, zdůraznil ministr. Vlastnictví skládky by se Logika měla vzdát, stát může na sanaci využít peníze z EU, privátní společnost nikoliv. Bursík zároveň upozornil na to, že inspekce životního prostředí zvýší nad skládkou dohled. Zahájená jsou třeba jednání o uložení pokuty za znečišťování podzemních vod.

Bursík zdůraznil, že záměr Logiky vybudovat v místě novou skládku není v souladu s Krajským plánem odpadového hospodářství ani územním plánem obce. „Poptávka po vybu-

dování skládky nebezpečných odpadů tady prostě není,“ podtrhl. Jednatel společnosti Logika Sergio Testa řekl, že společnost by skládku prodala za náklady, které do ní vložila, tedy asi 50 milionů korun. Peníze prý zaplatila za koupi, opravy, ostrahu či likvidaci kontaminované vody. Na sanaci chtěla vydělat provozováním nové skládky a zpracovatelského závodu. Její podnikatelský záměr ale letos na jaře neprošel při posuzování vlivu stavby na životní prostředí. Logika chtěla na místě dosavadní skládky vybudovat novou, s kapacitou 360 tisíc m³, a také zpracovatelský závod. Ročně by jim mělo jít na 17 500 tun odpadů.

Skládka u Pozďátek byla zprovozněna v roce 1994. Uloženo na ni bylo kolem 30 tisíc tun odpadů a v roce 1996 zhruba 10 tisíc tun zelené skalice. Pravděpodobně narušenou fólií či netěsností hráze začala ze skládky do potoka unikat dešťová voda znečištěná kyselinou sírovou a těžkými kovy. Původně měl skládku nákladem asi 80 mil. Kč zlikvidovat stát, ale správce konkurzní podstaty ji v roce 2002 prodal zahraniční společnosti.

Životní prostředí v Tibetu

Průměrné teploty v Tibetu se zvyšují mnohem rychleji než kdekoli jinde v Číně v důsledku globálního oteplování. To v této himálajské oblasti vede k častějším obdobím sucha a k požárům, napsala agentura AP s odvoláním na místní sdělovací prostředky.

Teplota v Tibetu se za posledních 40 let zvyšovala o 0,3 stupně Celsia každých 10 let, zatímco na ostatním čínském území bylo zaznamenáno průměrné zvýšení jen o 0,4 stupně Celsia za 100 let. Čínští vědci už v minulosti varovali, že zvyšující se teplota mění životní prostředí v Tibetu, kde tají ledovce, ustupuje hranice sněhu a zvyšuje se plocha pouští. V důsledku oteplování jsou tu častější období sucha, sesuvy půdy, sněhové bouře a požáry.

Energy 21 se solárními panely

Jih Moravy by měly příští rok pokrýt statisíce nových solárních panelů. Firma Energy 21 chce v kraji postavit několik slunečních elektráren o celkovém výkonu kolem 30 megawatt. To by stačilo na spotřebu několika tisíc domácností. Panely v hodnotě kolem 3,5 miliardy korun by pokryly skoro celý areál brněnského výstaviště. Společnost je bude instalovat hlavně na střechách, řekl zástupce firmy Tomáš Buzrla. Energy 21 teď spustila v kraji svou první elektrárnu, a to v Jaroslavicích na Znojemsku. Ta má rozlohu přes čtyři hektary a výkonem 0,9 megawatt pokryje spotřebu zhruba 300 domácností.

Přibývá výrobců biopotravin

S rostoucím zájmem českých spotřebitelů o ekologickou stravu v Česku přibývá výrobců biopotravin. Na konci října jich bylo evidováno 223, což bylo o polovinu více než ke stejnému datu loni, vyplývá z údajů ministerstva zemědělství. Nově registrovaní výrobci jsou zaměřeni hlavně na zpracování masa a masných výrobků, produkci biovaje, biovína, nebo výrobu biopečiva. Objevují se ale také producenti specialit, knedlíků, baget, müsli tyčinek nebo sladu pro produkci biopiva.

Statistika přírodních katastrof

Počet přírodních katastrof spojených se změnami klimatu se v posledních 20 letech zečtyřnásobil. Uvedla to britská humanitární organizace Oxfam ve zprávě, která byla zveřejněna v Londýně. Podle organizace se svět musí připravit na více klimatických výjimek a nepravděpodobností. Počet těchto katastrof, které nejtvrději doléhají na chudé země ve světě, se zvýšil ze 120 ročně na počátku 80. let na současných 500 katastrof ročně, uvedl Oxfam. Počet obětí těchto katastrof vzrostl o 68 %, ze 174 milionů ročně v letech 1985-1994 na 254 milionů ročně v letech 1995-2004.

Podle této nevládní organizace postihly od začátku tohoto roku jen záplavy v Asii 248 milionů lidí. Počet záplav se od roku 1980 zesestinasobil.

Čtete odborný měsíčník ODPADY

Nemusíte platit víc!

Nyní můžete na předplatném ušetřit.

Od ledna platí pro časopisy vyšší DPH, proto se jejich ceny zvyšují.

Vy můžete zdražení předejít.

Stačí uhradit předplatné pro rok 2008 ještě letos a nemusíte platit víc.

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



economia
OBSAH ROZHODUJE

Ekologie

Peníze za prodej kreditů dá Česko do úspor energií

Miliardy, které Česko získá prodejem nadbytečných emisních povolenek, investuje do podpory obnovitelných zdrojů energie a úspor. Pravidelná zpráva Evropské komise potvrdila, že ČR patří k zemím, které nebudou mít problémy se splněním Kjótského závazku na snížení emisí skleníkových plynů. Slíbila snížit emise o 8 % ve srovnání s rokem 1990, nyní se rozdíl pohybuje okolo 26 %. „Naším problémem není Kjóto, ale vysoká energetická náročnost hospodářství,“ řekl mluvčí ministerstva životního prostředí Jakub Kašpar. ČR závazku dostojí vzhledem k hospodářskému propadu 90. let, země je nicméně téměř se 14 tunami na jednoho obyvatele jedním z největších znečišťovatelů oxidem uhličitým v Evropě. Prodejem emisních po-



lenek, které nespotřebuje, Česko získá částku do 10 miliard korun. Už nyní vyjednáva spolu s dalšími zeměmi střední Evropy o odprodeji přebytečných povolenek Japonsku. Závazek na snížení emisí skleníkových plynů vypouštěných do vzduchu unie zřejmě splní, bude pro to ale muset přijmout další opatření. Země evropské patnáctky se před rozšířením EU v roce 2004 zavázaly snížit v letech 2008 až 2012 emise o 8 % ve srovnání s rokem 1990. Na základě už přijatých opatření by podle aktuálního odhadu EK mohla patnáctka dosáhnout v roce 2010 snížení o 7,4 %; pokud přijme další opatření, mohlo by snížení být až 11,4 %. Dánsku, Itálii a Španělsku se podle komise zřejmě nepodaří jejich závazky splnit ani po přijetí dalších opatření.

Menší firmy zaplatí za registraci chemikálií méně

Malé a střední podniky mají za registraci chemikálií u Evropské agentury pro chemické látky (ECHA) platit výrazně méně než velké firmy. Pokud malé podniky podají např. společnou registraci, zaplatí i více než desetkrát nižší částku, uvedl na semináři chemického průmyslu náměstek ministra životního prostředí Karel Bláha. Dopad na menší firmy bude i přesto stále mnohem citelnější, míní Erik Geuss z ministerstva průmyslu a obchodu. Registrační poplatky budou muset platit firmy, které vyrobí nebo do EU dovezou chemické látky v množství větším než tuna za rok. Přihlašování nejméně nebezpečných látek má začít v červnu 2008, chemici ale dosud nevědí, kolik přesně za ně budou platit. Návrh výše poplatků, je-



jichž pracovní verze unikla z Evropské komise začátkem měsíce, však naznačuje, že firmy zřejmě zaplatí více, než čekaly. „Na evropské úrovni by se mělo o poplatcích jednat v prosinci,“ uvedl Bláha. Ředitel Svazu chemického průmyslu Ladislav Novák již dříve odhadl, že tuzemské podniky vyjde povinná evropská registrace na 33 mld. Kč. Přísnější kontrolu evropského chemického průmyslu zavedlo nařízení REACH, které začalo v EU platit letos v červnu. Během následujících 11 let se má vytvořit kompletní databáze, jež bude obsahovat zhruba 30 tisíc chemických látek. Náklady na registraci ponesou výrobci či dovozci. Nejnebezpečnější látky, kterých je na trhu asi 1500, bude muset navíc agentura schválit.

Lidé jsou kvůli změně klimatu ochotni změnit styl

Čtyři z pěti lidí na světě jsou ochotni změnit svůj životní styl a částečně omezit svoje potřeby, pokud by tím přispěli k boji proti změně klimatu. Vyplývá to z průzkumu informačního serveru BBC News provedeného mezi 22 tisíci lidmi v 21 zemích světa. Podle něj by většina lidí v téměř všech evropských zemích a v USA souhlasila se zvýšením cen paliv, která jsou považována za hlavní zdroj skleníkových plynů. Jedinými výjimkami mezi nimi byly Itálie a Rusko, což autoři průzkumů vysvětlují tím, že cena paliv je zde už nyní vysoká. Velkou většinu příznivců zdražení energií také průzkum prokázal v Číně. Autoři průzkumu však podotýkají, že výsledek může být ovlivněn neochotou lidí oponovat oficiální strategii vlády. Zvýšení daňové zátěže na fosilní paliva by podle průzkumu uvítalo 50 % respondentů, proti ní by bylo 44 %. Největší podporu by mělo zavedení vyšších energetických daní v Číně, kde by s nimi souhlasilo 85 % lidí. Počet příznivců vyššího zdanění by však ještě vzrostl, pokud by existovaly záruky, že se výtěžek použije na zvýšení energetické efektivity nebo na vývoj čistších zdrojů energie. „Výzkum jednoznačně prokázal, že lidé jsou mnohem ochotnější nést zátěž boje proti klimatickým změnám, než jejich vlády tvrdí,“ říká Doug Miller, ředitel společnosti, která průzkum pro BBC provedla.

Emise skleníkových plynů v ČR

Česko by mohlo do roku 2020 snížit emise skleníkových plynů o 30 % ve srovnání s rokem 1990. Při senátním veřejném slyšení o opatřeních ke zmírnění globálních změn klimatu to uvedl náměstek ministra životního prostředí Aleš Kuták. Připomněl, že EU se letos v březnu zavázala snížit do roku 2020 emise skleníkových plynů, které jsou považovány za jednu z příčin globálního oteplování, nejméně o 20 %. Snížení by mohlo být vyšší v případě, že se připojí další průmyslové země. Česko by s tím nemělo mít problémy. „Při použití některých dodatečných opatření by emise v roce 2020 mohly být vcelku bez nějakých významnějších potíží o 30 % nižší než v roce 1990,“ řekl Kuták. O podobném závazku uvažuje i Německo, dodal.

Emise oxidu uhličitého se v České republice pohybují asi 25 % pod úrovní roku 1990, na druhou stranu Česko patří k největším znečišťovatelům v přepočtu na jednoho obyvatele. Zatímco ČR v roce 2005 vypustila do ovzduší 82,5 milionu tun oxidu uhličitého, srovnatelně lidnatá Belgie jen 55 tun a Maďarsko necelých 26 tun.

Náměstek uvedl, že mezi základní cíle Národního programu na zmírnění dopadů změny klimatu patří snížení celkových emisí oxidu uhličitého do roku 2020 o 25 % ve srovnání s rokem 2000, zvýšení podílu obnovitelných zdrojů energie na 6 % do roku 2010 a na 20 % do roku 2030 a snížení energetické náročnosti výroby a spotřeby energie na 60 až 70 % do roku 2030.

Mezi další cíle patří zavedení ekologické daňové reformy a zvýšení používání biopaliv na 5,75 % do roku 2010 a dosažení 20% podílu alternativních paliv v dopravě do roku 2020.

Na úspory energie půjde 70 milionů

Stát příští rok podpoří úspory energie a využití obnovitelných zdrojů 70 milionů korun. Program schválila vláda, jak vyplývá z informací na jejích webových stránkách. Namísto dosavadních 15 ministerstev jej příští rok vyhlásí pouze pět. Letos přispěl státní rozpočet na energetické úspory 80 milionů korun.

Výroba bionafty v Evropské unii

Produkce bionafty v Evropské unii se v sezoně 2008/09 zvýší z letošních 7,15 milionu tun na 11,7 milionu a do roku 2010/11 dosáhne 13,4 milionu tun. V období 2010/11 tak mírně překročí poptávku očekávanou na 13,2 milionu tun, uvedla francouzská analytická firma Strategie Grains.

Tuto prognózu růstu však mohou zásadně narušit připravovaná opatření ve Francii i v celé EU, která by znamenala soumrak současné podoby produkce biopaliv.