

Editorial

Termín konference Odpady a obce se rychle blíží!

Šestý ročník konference Odpady a obce proběhne už příští měsíc: 15. a 16. června v konferenčním centru Aldis v Hradci Králové.

Konference, jejímž hlavním pořadatelem je AOS EKO-KOM, a.s., a časopis Odpady, má jako nosné téma povinnosti obcí při nakládání s komunálním odpadem (možnosti, nové příležitosti a postupy, zkušenosti z praxe) a další související témata, jako je zajištění zpětných odběrů nebo nakládání s biologicky rozložitelným odpadem.

V bloku „Povinnosti obcí“ zazní přednášky zástupců Ministerstva životního prostředí ČR o právech a povinnostech obcí a o současné i plánované legislativě. Zástupci ministerstva i krajských úřadů budou hovořit o plánech odpadového hospodářství původců samostatně i ve vazbě na kraj, o reálných požadavcích na zpracovatele i o úskalích přípravy POH. Spektrum doplní zkušenosti z obcí a informace o evidenci odpadů z hlediska výstupů pro obce a původce, o statistice a ekonomice OH v obcích.

Další blok konference se bude věnovat zpracování využitelných separovaných surovin, systému na jejich získávání. Tradiční, a vždy zajímavá, je informace zpracovatelů o aktuální situaci na trhu druhotných surovin, zejména plastů, skla, papíru a nápojových kartonů. V rámci bloku o zpětném odběru vybraných výrobků proběhnou přednášky a diskuse



o budování systémů pro zpětný odběr a jejich financování a výkonnosti, nebo odpovědnosti účastníků systému.

Jedním z klíčových témat konference bude komunikace v odpadovém hospodářství, kde budou představeny výsledky celorepublikové kampaně na podporu třídění a porovnání průzkumů veřejného mínění v krajích. Program konference dovrší téma biologicky rozložitelných odpadů, které jsou v současnosti nosným tématem odpadového hospodářství obcí a měst. Praktické zkušenosti z budování kompostáren nebo zavádění separovaného sběru bioodpadu ve městech s různými typy zástavby doplní informace o systémech fungujících v zahraničí.

Na konferenci bude také vyhlášen vítěz soutěže o Křišťálovou popelnici. Cena bude udělena obci, která nejvíce pokročila v rozvoji systému tříděného odpadu. Ačkoliv je program konference tradičně hodně nabitý, organizátoři slibují, že letos bude dost prostoru a času na diskuse, které účastníci považují za velmi důležitou součást profesionálních setkání.

Aktuální informace o konferenci Odpady a obce naleznete na adrese www.ekokom.cz, kde můžete také vyplnit přihlášku. Případné dotazy vám zodpoví Martina Stejskalová, tel.: 729 848 301, e-mail: stejskalova@ekokom.cz.

Jarmila Šťastná, Odpady

Odpady

Kovohutě rozšiřují technologii zpracování odpadů

Společnost Kovohutě Příbram nástupnická rozšířila technologii zpracování odpadů s obsahem drahých kovů o chemické zpracování. Umožnil jí to loňský kapitálový vstup do společnosti Galmet Dolní Břežany. Do provozu také připravuje novou linku na zpracování elektroodpadu. Snaží se tak zvýšit svůj podíl na trhu, jak řekl marketingový manažer Miroslav Jarolímek.

Divize Drahé kovy příbramských kovohutí vykupuje průmyslové odpady s obsahem drahých kovů ve formě slitků, stěrů, kalů, popelů, dentálních a klenotnických odpadů, fotopapírů a filmů. Stejnou službu poskytuje čtyři roky i její dceřiná společnost Kovohuty Slovakia. Kovohutě zpracovávají tento odpad např. i z Německa, Polska, Maďarska či Slovinska. Loni vykoupily 283 tun, to bylo 98,3 % roku 2003. Galmet přepracovává odpady s obsahem drahých kovů do výrobků ve formě ryzích kovů a slitin a do chemikálií pro pokovování. Technologie Galmetu i kovohutí byly doplněny o zpracování pokoveného nosiče tzv. jodidovou elektrolýzou.

Kovohutě začaly koncem loňského roku s ručním rozebíráním a následným zpracováním odpadů elektrických a elektronických zařízení. Ekologicky likvidují např. vysloužilé mobilní a stacionární telefony, počítače, tiskárny, faxy, klávesnice, monitory i malé domácí spotřebiče. Cílem ručního rozebírání bylo získat ucelenou představu o materiálovém složení elektroodpadu. Zpracovávat ho bude nová technologická linka o kapacitě až 10 500 tun ročně. Do provozu bude uvedena v srpnu.



VI. ročník cyklu odborných konferencí pro zástupce měst, obcí a podniků

HOSPODAŘENÍ S KOMUNÁLNÍMI ODPADY

**15. a 16. června 2005
Kongresové centrum ALDIS
Hradec Králové**

http://www.ekokom.cz/frame_aktuality.php?f=odpadove_dny

Krátce

Kutnohorská radnice chce lépe vymáhat poplatky za odpady

Kutnohorská radnice se snaží zvýšit úspěšnost vymáhání poplatků za likvidaci komunálního odpadu. Ekonomický odbor radnice proto posílí jeden nový zaměstnanec. Do konce dubna, kdy vypršela lhůta pro zaplacení poplatků za odpady, obyvatelé uhradili 8,1 milionu korun z plánovaných 9,5 milionu. Včetně minulých let se dluh vyšplhal na 3,6 milionu korun. Ekonomický odbor spravuje agendu zhruba 22 tisíc poplatníků. Každoročně jim rozesílá kolem 10 tisíc složenek. Musí zkontrolovat jejich proplacení, a pokud je někdo neuhradí, začne je vymáhat. Když se to nepodaří, požádá město o exekuci.

Odpadové sklo se bude opět dělit na bílé a barevné

Vybrané obce Plzeňského kraje získají do prázdnin od obalové firmy EKO-KOM stovku nádob na bílé sklo, které se od počátku 90. let v regionu odděleně nesbírá. Dosud je v kraji 2400 sběrných nádob na sklo všech barev.

Firma van Gansewinkel investuje 4 miliony do svozu skla v Brně

Zhruba 4 miliony korun investuje do nových nádob na tříděné sklo v Brně společnost van Gansewinkel. Firma získala po výběrovém řízení v konkurenci tří nabídek na svoz bílého a barevného skla exkluzivitu. Město ji vybralo i proto, že místní firma SAKO sklo nezpracovává. „Sklo půjde na skládku do Kyjova,“ řekl náměstek primátora Miroslav Hošek.

Odpady

Skládka na Chrudimsku zůstane do roku 2007

Likvidace skládky nebezpečných odpadů po nezjištěných zemědělských podnicích v Hodoníně na Chrudimsku potrvá nejméně do roku 2007. Práce, které si předběžně vyžádají zhruba 45 milionů korun, by měly začít koncem letošního roku. V současné době se připravuje výběrové řízení na tuto akci, řekl hejtman Pardubického kraje Michal Rabas.

Odstranění této zátěže přísluší podle zákona kraji, neboť neexistuje původce tohoto znečištění. „Byl již zpracován projekt, vydána příslušná povolení a podána žádost na dotace z evropských fondů,“ prohlásil. O případném spolufinancování bude podle něj rozhodnuto do konce pololetí. EU by mohla přispět až 20 milionů korun.

V Hodoníně jsou podle krajského radního pro životní prostředí Petra Šilara hnojiva a pesticidy, které ohrožují kvalitu podzemních vod v lokalitě. Skládka bude podle něj vybagrována, vyčištěna a po delší dobu se bude ještě

sledovat případný výskyt škodlivin. V kraji se již likviduje znečištění, při kterém zasáhly podzemní vody chlorované uhlovodíky v Boru u Skutče a v areálu bývalé strojírenské firmy Transporta v Chrudimi. Z Boru již bylo odstraněno více než původně odhadovaných zhruba



16 tun škodlivých látek. Práce v lokalitě, která leží v přírodní rezervaci Toulcovy Maštale, se tak protáhnu nejméně do roku 2009, tedy o rok déle proti původním odhadům. V bývalé Transportě se začaly loni odčerpávat tyto potenciálně rakovinné jedy z vrtů umístěných u tzv. nového závodu. Cílem je zamezit

průniku látek vně areálu. „Problémem je, že jsme sice přerušili proudění chlorovaných uhlovodíků ze závodu, ale pořád se neřeší odstranění ohniska,“ uvedl Šilar. Jedovaté látky přitom stále stékají v podzemních vodách k obcím Medlešice a Dřenice. Vyčištění celé lokality bude stát desítky milionů korun a potrvá déle než pět let.

Plzeňané budou platit shodný poplatek na hlavu

Jako poslední velké město v Česku začne Plzeň vybírat od ledna 2006 od každého obyvatele za odpad paušální poplatek. Výše zatím není stanovena, ale měla by se pohybovat do 500 korun za rok. Z plateb budou vyčleněny děti do 18 let – kvůli podpoře rodin a také proto, že případné pohledávky této skupiny jsou obtížně vymahatelné. Při veřejném projednávání návrhu plánu odpadového hospodářství města Plzně to řekl náměstek primátora Stanislav Hajný.

V září budou zastupitelé schvalovat výši poplatku, ten se v Česku pohybuje od 390 do 500 korun ročně.

Už v létě vyhlásí radnice výběrové řízení na svozové firmy, které získají dlouhodobé smlouvy, aby mohly nakoupit techniku. „Chceme jich mít více podle obvodů, aby vznikla konkurence,“ uvedl Hajný. Zatím není dáno, kolik firem město pro všech 12 obvodů vybere.

Nyní je v Plzni podle Hajného řada majitelů domů, kteří nemají žádné smlouvy se svozovými firmami a neplatí nic. Odpad vhazují do kontejneru sousedovi, do městských košů nebo na černé skládky. Nový systém bude spravedli-



vější, ale přináší striktní odpovědnost města za vzniklý odpad a jeho likvidaci.

V nynějším systému není město schopno plnit povinnosti zákona a hrozí mu pokuty. Radnici chybí evidence odpadu a je odkázána na nepřesné údaje svozových firem. Plzeň ovládá největší krajskou skládku v Chotíkově, ale nemůže usměrnit, aby tam odpad směřoval.

Vyhláška o nakládání s odpady poplatky za svoz příliš nezvyšší. Aktuální ceny svozů jsou mezi 380 až 480 korunami včetně DPH. Výrazně by ale měl vzrůst objem i efektivita třídění odpadu.

Na rozdíl od jiných měst podepisovali dosud v Plzni smlouvy s firmami sami obyvatelé nebo správci domů. Uzavírané vztahy jsou v rozporu se zákonem, který připouští pouze vztah obec – občan. Oponenti paušálních plateb tvrdí, že konkurence firem přináší velmi nízkou cenu svozu odpadu. Podle vedení radnice si sice lidé mohou vybrat svozovou firmu, ale rozdíl v cenách jsou korunové a do jedné ulice v současné době jezdí i čtyři firmy a ničí životní prostředí.

Zveme vás na první mezinárodní konferenci

**Biologicky rozložitelné odpady,
jejich zpracování a využití
v zemědělské a komunální praxi**

19.-20. 5. 2005 v Náměšti nad Oslavou

Doprovodným programem je předvedení práce kompletní kompostovací linky. Návštěvníci budou mít v praxi možnost porovnat stroje od většiny výrobců.

Další podrobnosti o konferenci včetně přihlašovacích formulářů jsou na <http://www.komposty.cz> nebo na adrese: ZERA Zemědělská a ekologická regionální agentura, V. Nezvala 977, 675 71 Náměšť nad Oslavou
tel. : +420 568 620 546, +420 724 144 401
fax: +420 568 620 547

e-mail: lucie.slezakova@seznam.cz

Odkoupení skládky Lišnice

Město Mohelnice na Šumersku přistoupilo na nabídku obce Lišnice a je ochotno od ní koupit pozemek skládky, která je už dva roky předmětem sporu. Požadovaná cena 10 milionů korun je ale pro Mohelnici nepřijatelná. Zastupitelstvo pověřilo radní, aby s obcí jednali o ceně do 50 korun za metr čtvereční, což představuje celkovou sumu necelých 900 tisíc korun. „Mohelnický návrh je pro nás výsměch. Zřejmě půjdeme do soudního sporu a budeme žádat vyklizení skládky, což Mohelnici nakonec přijde na více než 100 milionů,“ řekl tisku starosta Lišnice Miroslav Stratil. Starosta Mohelnice Ladislav Kavřík naopak vidí v požadavku Lišnice důkaz, že o životní prostředí obci nejde.

Kovohutě nominovány na Evropskou cenu životního prostředí

Společnost Kovohutě Příbram nástupnická se bude ucházet o Evropskou cenu životního prostředí. Nominovala ji na ni odborná porota soutěže nazvané Cena zdraví a bezpečného životního prostředí, a to za projekt odparného chlazení šachtové pece, řekl její marketingový manažer Miroslav Jarolímek. Cena se vyhlašuje jednou za dva roky a její výsledky budou oznámeny na jaře příštího roku v Bruselu.

Policie: Třidič odpadu okradl obec na Brněnsku o hromadu šrotu

O šrot za 60 tisíc korun připravil za uplynulý měsíc jednu obec na Brněnsku muž, který pracoval v jejím sběrném dvoře. Muže z krádeže usvědčil jeho kolega.

Praha bude chtít od EU peníze na přestavbu čistírny vody

Pražský magistrát bude chtít od EU na přestavbu čistírny odpadních vod na Císařském ostrově téměř 3 miliardy korun. O 2,1 miliardy korun Praha požádá ministerstvo financí.

Chcete-li odebrat měsíčník Odpady, zajistěte si předplatné na tel.: 800 11 00 22, na adrese predplatne@economia.cz nebo <http://www.economia.cz/info/od/>.

Rozjezd systému pro elektroodpad musí být rychlý

Provozovatel systému pro recyklaci elektroodpadu v ČR, společnost REMA 1000 IK, a.s., vyhlásila výběrové řízení na dodávku služeb spojených s realizací zákona č. 7/2005 Sb., o odpadních elektrických a elektronických zařízeních.

Vznik této společnosti iniciovali největší dovozci a výrobci informačních technologií a spotřebitelských zařízení v Česku s cílem zajistit povinnosti dané zákonem, minimalizovat nezbytné náklady a předejít možnému monopolu.



REMA systém vypsal výběrové řízení na služby v oblastech – administrativa a koordinace, sběr, svoz, demontáž, materiálové využití, využití a ekologicky šetrné odstranění elektroodpadů. Testování celého systému by mělo začít 27. června. Spuštění systému naostro je stanoveno na 13. srpen 2005, kdy začíná platnost zákona č. 7/2005 Sb. Náklady spojené s recyklací budou financovány recyklačním poplatkem, který spotřebitelé zaplatí při koupi nových spotřebičů.

Soutěž Po stopách odpadů pro školáky

Po stopách odpadů je název soutěže, kterou po základní školy vyhlásily obecně prospěšná společnost České Švýcarsko a Správa Národního parku České Švýcarsko.

„Vítězná škola získá výkonný počítač, který bude moci využít k výuce,“ řekla Jarmila Vrtílková z obecně prospěšné společnosti České Švýcarsko.

Poutavě zpracované přehledy na počítači o tom, jak se nakládá s odpady z domácností v místě bydliště školáků, mohou školy zaslat do 25. října na adresu České Švýcarsko,



o.p.s., Masarykova 1094/4, 407 46 Krásná Lípa. Soutěžní příspěvky by měly obsahovat odpovědi například na otázky: Kolik odpadů ve městě vzniká, kolik černých skládek je v okolí města, mají obyvatelé k dispozici kontejnery na tříděný odpad či proč by se odpady měly třídit? Hodnotit se bude nejen obsah a rozsah práce, ale i nápaditost a celkový dojem z prezentace. Nejlepší práce uvidí veřejnost při slavnostním vyhlášení vítězů v listopadu v kulturním domě v Krásné Lípě.

Ekologie

Třetina elektřiny je z jádra, dvakrát víc než ve světě

Téměř třetinu české elektrické energie vyrábí dvě jaderné elektrárny – Dukovany a Temelín. V porovnání s celosvětovým průměrem je podíl české jaderné elektřiny dvojnásobně vyšší. Podle posledních údajů Mezinárodní agentury pro atomovou energii je světový podíl elektrické energie vyrobené z jádra zhruba 16 %. Dominantní roli při výrobě elektřiny však stále mají tepelné elektrárny s více než 60% zastoupením.

V České republice mají stále převažující úlohu tepelné elektrárny s ložiskovým podílem téměř 63 % na celkové produkci. Zhruba 3 % drží vodní elektrárny. Podíl elektřiny z jádra v posledních letech stoupl vlivem zapojení elektrárny Temelín. Výsledkem však nebyl výrazný pokles výroby elektřiny z uhlí, Česká republika zhruba čtvrtinu veškeré produkce loni vyvezla do zahraničí.

Podle informací Českého statistického úřadu byl v roce 1999 podíl jaderné elektřiny v tehdejší patnáctičlenné Evropské unii více než 34 %. V celé Evropě pak dosáhl 27 %. Mezi evropské státy s největším zastoupením elektřiny z jádra patří s téměř třičtvrtinovým podílem



Francie či Belgie s 60 %. Ze zemí střední a východní Evropy má vysoký podíl Litva se 70 %. Zhruba polovinu elektřiny z jádra odebírají Ukrajinci, ruský podíl je na zhruba stejné úrovni jako celosvětová úroveň. Česká republika patří se šesti jadernými reaktory společně se Slovenskem na 15. místo na světě. Žebříček s

více než 100 reaktory vedou Spojené státy následované Francií a Japonskem s 59, respektive 54 reaktory. Parní elektrárny podle ČSÚ vyrobily v roce 1999 zhruba 65 % světové elektřiny. Evropský průměr dosahoval přibližně 55 %.

Výrazně závislé na uhlí byly například Itálie i Portugalsko s 80% podílem na výrobě elektřiny. Ze zhruba 95 % je na uhlí závislé Nizozemsko a bezjaderné Polsko. Například Spojené státy z parních elektráren získávají zhruba 70 % elektřiny.

Mezi země s největším podílem vodní elektřiny patří podle ČSÚ Norsko, které z vody získalo v roce 1999 téměř veškerou elektřinu. Mezi další země s významným podílem elektřiny z vody patří Rakousko, Švédsko či Švýcarsko. Celosvětový průměr je zhruba 18 %.

Odpady č. 6/2005

Téma: Odpady a Obce

Společná příloha s časopisem Moderní obec u příležitosti konference Odpady a obce, která proběhne 15. - 16. června v konferenčním centru Aldis v Hradci Králové

- Otázky kolem výstavby kompostáren v obcích
- Podpora třídění komunálního odpadu
- Nové přístupy k řešení odpadového hospodářství ve městech a obcích
- Ekonomický dopad zvýšení DPH

Speciál: Spolupráce s veřejností, public relation

- Zkušenosti z praxe
- Komunikační strategie na podporu třídění
- Vytváření corporate identity podniku
- Vztah podniku a jeho okolí

Časopis Odpady č. 6/2005 vychází: 15. 6. 2005

Uzávěrka redakční části: 25. 5. 2005

Uzávěrka inzertní části: 25. 5. 2005

Informace a inzerce:

Petr Pflieger, tel.: 233 071 403, 603 198 873

e-mail: petr.pflieger@economia.cz

Bioodpad na Slovensku

Na Slovensku nebude možné od 1. ledna 2006 skládkovat a spalovat biologicky rozložitelný odpad ze zahrad, parků, hřbitovů a další městské zeleně. Vyplývá to z nového zákona o odpadech. Města a obce však podle slovenského tisku nevědí o laciném a jednoduchém způsobu, jak tyto bioodpady využít. Zelené organizace navrhuji jako nejlepší řešení třídění a kompostování.

Dobrovolníci zbavili na jaře Liberec pěti tun odpadů

Více než pět tun odpadů ubylo na jaře v Liberci z veřejných prostranství díky dobrovolníkům. Do akce Uklid'me si svět se jich od 15. dubna do 11. května zapojilo zhruba 300. Šlo především o děti a mladé lidi. Město zbavili nejen odhozených lehkých plastových obalů, ale i starých ledniček, pohovek nebo pneumatik.

Vysočina uspěla s žádostmi o peníze z EU na životní prostředí

Zájemci z Vysočiny byli úspěšní při žádostech o evropské peníze na zlepšení životního prostředí. V operačním programu Infrastruktura uspěli s 11 projekty, přičemž průměr mezi kraji byly čtyři schválené žádosti. Celkem získali téměř 230 milionů korun. S 31 miliony od Státního fondu životního prostředí (SFŽP) a příspěvkem žadatelů vznikne dílo za 333 milionů korun.

Ekologie má stejnou váhu jako ekonomika

Ochrana životního prostředí by při rozhodování evropských politiků měla mít stejnou váhu jako ekonomika a sociální věci. Alespoň si to myslí devět Evropanů z deseti dotázaných v průzkumu Eurobarometer, jehož výsledky zveřejnila Evropská komise.

První sonda do ekologických otázek v rozšířené EU ukázala, že „nováčci“ jsou na stav svého okolí ještě citlivější než veřejnost v bývalé „patnáctce“. Nábor, že politici musí zvažovat ekologické dopady svých hospodářských a sociálních rozhodnutí, zastává 88 % Evropanů (87 % ve „starých“ a 94 % v „nových“ zemích) a shodně 95 % Čechů a Slováků. Zatímco však v „patnáctce“ se klimatické změny berou stejně vážně jako znečištění vod a vzduchu či průmyslové havárie, u nováčků oteplování planety skončilo až na sedmé příčce ekologických starostí.

Pokud jde o žebříček největších vlivů na osobní život, čtyři pětiny shodně na první příčku daly ekonomiku, ale na roveň a druhou pozici skoro tři čtvrtiny dotázaných umístily

ekologické a sociální faktory. Skoro dvě třetiny Evropanů by podle sondy dalo přednost ochraně životního prostředí před zvyšováním konkurenceschopnosti; opačně by postupovala čtvrtina dotázaných.

K vlastním zásluhám v péči o životní prostředí se hlásí čtyři pětiny Čechů (81 %) a Slováků (78 %), tedy hodnotí se skromněji než unijní průměr (85 %), nemluvě o 97 % Lucemburčanů. Nejúčinněji se dá přispět podle účastníků průzkumu tříděním odpadu, úsporami energie v domácnosti, nákupem ekologických výrobků a upřednostňováním veřejné dopravy; Češi se raději zřeknou auta, než by více utráceli za dražší ekologické zboží.

Evropané v ekologických otázkách podle průzkumu nejvíce důvěřují nevládním organizacím typu Greenpeace (42 %), vědcům a televizi. Naopak nejmenší důvěrou obdařili podniky (2 %), odbory (3 %), národní vlády (11 %), místní úřady a Evropskou unii (12 %).

V Česku je pořadí obdobné, vládě v ekologii věří 15 % a EU pětina dotázaných.



Projekt obnovy elektrárny v Tušimicích

V elektrárně v Tušimicích připravuje Škoda Praha komplexní obnovu technologie, která nahradí celou současnou kapacitu 4x200 MW novou technologií s životností 25 let. Po tuto dobu je v blízkém dole Liboš k dispozici i odpovídající kapacita uhlí.

Nová elektrárna bude vybavena moderními kotli s celkově vyšší účinností bloku (38 %) než dosavadní, která dnes pracuje s účinností 33 %. Ekologické parametry nové elektrárny budou výrazně lepší než v současném provozu, přestože ten již vyhovuje evropským normám. Použitá nová technologie sníží emise CO₂ o 15 %, emise SO₂ o 70 %, emise NO_x o 65 % a emise popílku o 40 %. Díky tomu, že se odsířené spaliny vyvedou do chladicích věží, nebude elektrárna potřebovat komín. Stavební práce na prvních dvou blocích elektrárny by měly začít v 2. polovině roku 2007. Zahájení nového provozu se předpokládá počátkem roku 2009. Cena celé investice se odhaduje na 15 mld. Kč. Mezi lety 2010 a 2015 tedy dožije většina stávajících elektráren ČEZ. Obnova konkrétní elektrárny závisí na dostatku uhlí pro celou dobu její životnosti (u nové elektrárny na cca 40 let, u modernizované na cca 25 let).



Na ekologii získalo Česko od EU 7,4 miliardy korun

Za rok, který uplynul od vstupu do Evropské unie, získala Česká republika na ekologii 7,4 milionu korun dotací. „Celkem bylo v rámci životního prostředí schváleno 74 projektů za 10 miliard korun“, sdělil ředitel Státního fondu životního prostředí (SFŽP) Andrej Mudraj. Z Fondu soudržnosti přijala unie 10 projektů za 7,2 miliardy korun, přičemž evropská dotace činí 5,4 miliardy korun. V rámci Operačního programu Infrastruktura schválila EU 64 projektů za 2,8 miliardy korun, dotace z Evropského fondu pro regionální rozvoj činí 2 miliardy korun. Zbytek peněz museli investoři získat jinde, některým přispěl SFŽP. Fond soudržnosti je určen pro velké projekty nad 300 milionů korun. Peníze z něj získala města a jejich sdružení na rekonstrukce čistíren odpadních vod a další vodohospodářské úpravy. Projekty v rámci programu Infrastruktura jsou rozsahově menší. Týkají se ochrany vod, ovzduší, přírody, sanací ekologických zátěží a nakládání s odpady.

Sněmovna podpořila novelu o výrobě biolihu pro pohonné hmoty

Poslanecká sněmovna v prvním čtení podpořila vládní novelu, která vytváří právní podmínky pro výrobu biolihu a jeho přimíchávání do pohonných hmot. Přimíchávání bioetanolu do benzínu a nafty má snížit závislost Česka na dovozu ropy, přispět ke zlepšení ovzduší a také přinést odbyt produkce obilovin. Novela mimo jiné stanoví, že lihovary na výrobu biolihu nebudou moci produkovat či upravovat jiné druhy lihu.

Středočeský kraj si nechá zpracovat návrhy na zlepšení ovzduší

Středočeský kraj si nechá zpracovat dodatek k programu snižování emisí a imisí. Materiál by měl zmapovat aktuální situaci a navrhnout konkrétní opatření ke zlepšení ovzduší v nejpostiženějších částech regionu. Kraj vypsál výběrové řízení na zpracovatele. Počítá s tím, že dodatek bude hotový do 30. listopadu.

Podpora venkovským mikroregionům z programu Leader ČR

Podpora venkovským mikroregionům v rámci programu Leader ČR v příštích letech podle ministerstva zemědělství poroste. Program, financovaný zatím ze státního rozpočtu, se zaměřuje na kvalitu života na venkově, na posílení ekonomiky a na kulturní a přírodní dědictví. Loni začal s částkou 77 milionů Kč. Letos na něj má jít 70 milionů a v příštích dvou letech vždy 135 milionů korun.

V USA vyvíjejí auta na vodík

Americké státy Kalifornie, Florida a New York se rozhodly podporovat výzkum a vývoj automobilů na vodík. Hodlají tak nejen čelit rostoucím cenám benzínu, ale i přispět ke snížení škodlivých emisí. Tři státy, které v USA patří mezi nejlidnatější, a tedy nejpostiženější dopady automobilové dopravy, plánují v příštích pěti letech věnovat desítky milionů dolarů na testování aut poháněných elektrickým motorem na vodík a na výstavbu sítě speciálních vodíkových čerpacích stanic.

Máte problém s výkladem zákona, našli jste v něm mezeru? Narazili jste ve své praxi na problém, se kterým si nevíte rady?

Napište nám!

Najdeme odborníky, získáme vysvětlení, přineseme výklad sporného místa.
Kontaktujte redakci telefonicky 233 071 427
nebo e-mailem odpady@economia.cz.

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