

Editorial

Černé skládky po povodních

Na rozlehlé pláni nad pražským Radotínem, pod nímž je údolí s paleontologickými lokalitami světového významu, vyrostla největší černá skládka v zemi. Původně to bylo jedno ze tří míst, kam se po povodních mohl legálně vozit odpad. Jenže sem nepotřebné věci vozí i lidé, kterých se velká voda ani nedotkla. Skládka nad Radotínem - na rozdíl od zbývajících dvou vybraných míst v Praze u Velké Chuchle a Lahovic - není na očích. V noci ji nelze vidět prakticky vůbec. "Nákladáky sem začaly svážet všechno možné. Odhaduji, že se jich tady otočily stovky. Ať mi nikdo neříká, že tohle měl ve sklepě a zaplavila mu to voda," říká Pavel Polák z pražského magistrátu. Ukazuje na zřetelnou hranici, kde končí povolené úložiště a začínají hromady odpadu, na němž není ani stopa po bahnitě vodě. Polák byl koncem března jmenován koordinátorem projektu Generální úklid Prahy. Černá skládka vznikla i na vedlejším sou-



kromém pozemku u cesty, kde vede turistická značka. Ta zakrátko vyústí v chráněné krajinné oblasti Český kras. Haldy odpadků teď rozděluje už jen silnice.

Původně magistrát počítal, že úklid bude stát několik milionů. Teď, když se skládky rozrostly, musí počítat spíše s desítkami milionů. Na žádost magistrátu začala od poloviny dubna kontrolovat okolí skládky městská policie. "Strážníci od té doby udělili celkem devatenáct pokut za více než dvanáct tisíc korun. Dva viníci, kteří tam chtěli vyvézt odpad, byli oznámeni městské části. Ta jim může za tento přestupek udělit až padesátitisícovou pokutu," uvedla mluvčí pražské městské policie Radka Waitová. Kdyby strážníci u skládky častěji hlídali už od loňského podzimu, mohli vybrat na pokutách i několik set tisíc korun.

Pavel Otto, Pavel Baroch, HN

Italové chtějí na Pozďátky státní peníze

Majitel skládky Pozďátky, italská firma ICKM, oznámila, že nebude likvidovat nebezpečné odpady uložené na skládce bez dotace státu. Náklady na sanaci se odhadují na 80 milionů korun. Zemanova vláda se sice zavázala, že sanaci uhradí, ale projekt předpokládal, že nebezpečné odpady budou zlikvidovány prostřednictvím státního podniku DIAMO. Den před zasedá-

ním vlády ji ovšem správce Čestmír Sekanina nečekaně prodal Italům. Podle ministra Ambrozka jsou však dotace ze Státního fondu životního prostředí (SFŽP) určené obcím, městům a nově i krajům, takže kraj by se musel na likvidaci podílet. Za deset let soukromá firma nedostala od státu na rekultivaci skládky žádné peníze.

Krátce

Nejvyšší hora světa je vyčištěna

V roce 50. výročí prvovýstupu na Everest byla hora vyčištěna od odpadků, které zde zanechali horolezci a další návštěvníci. Množství odpadků se odhaduje na 300-1200 tun. Plánuje se další úklid tábora ve výšce 6300 metrů, kde je kolem 1000 kilogramů papíru, kyslíkových láhví a dalších odpadků.

Mimosoudní dohoda

Vedení chemičky Spolana se pokusí o mimosoudní vyrovnání se Šolkami Knížecí Dvůr v Tišicích na Mělnicku, které vyčísly škody způsobené unikem chloru v roce 2000 na 34 milionů korun. Tehdy uniklo po havárii do ovzduší 180 kilogramů chloru. Žalobce původně žádal milion korun, později sumu na základě znaleckého posudku podstatně zvýšil. Při řešení náhrad škod nepomohla pojišťovna.

Po povodni ropa

V obci Štítov na Rokycansku znečistila neznámá látka, patrně ropného původu, obecní studnu, takže je voda nepoživatelná. V obci byla studna poprvé znečištěna loni v létě povodněmi, takže zde dlouhou dobu vozili vodu vojáci v cisternách.

Shořelo všechno

Nákladní automobil, naložený barely s různými chemikáliemi, shořel v Semíně na Pardubicku. Práci hasičů zkomplikoval fakt, že v avii shořely i doklady k nákladu a ohořely nálepky na barelech. Při likvidaci požáru pěnou i práškem docházelo k chemickým reakcím, a tak nakonec hasiči museli použít písek.

Deratizace v Praze

Na letošní deratizaci vydá metropole dva miliony korun. Letos budou ošetřeny všechny oblasti, které zaplavila loňská srpnová povodeň. Několikanásobně vyšší částku vydají na deratizaci také podniky a instituce. Výskyt hlodavců se pravidelně zvyšuje s příchodem teplejších jarních a letních měsíců.

Referendum o úložišti

Město Milevsko na Písecku je připraveno iniciovat regionální referendum v případě, že by nepomáhala snaha jihočeských politiků o vymazání nedaleké obce Vlksice z navrhovaných lokalit pro úložiště radioaktivního odpadu. Je otázkou, zda by referendum dokázalo zabránit samotné

(Pokračování na straně 2)

3. ročník mezinárodní konference Odpady 21

Odpadové hospodářství středoevropských zemí v období přípravy jejich vstupu do EU
21. – 23. května 2003, hotel Atom v Ostravě

Témata konference:

- Plány odpadového hospodářství
- Zpětné odběry v odpadovém hospodářství
- Možnosti využívání biomasy
- Krizová řízení v odpadovém hospodářství

Odborné exkurze:

- spalovna nebezpečných odpadů
- dekontaminace území Karolina – dokončení asanační akce
- laguny Ostrava
- zpracování odpadů v OZO s.r.o. Ostrava včetně prohlídky nové prezentační místnosti
- areál bývalých vysokých pecí Vítkovic

Organizátor: Sdružení pro rozvoj Moravskoslezského kraje a FITE, a. s., Ostrava

Informace a přihlášky: www.fite.cz/odpady, kubos@fite.cz



Recyklace

Recyklace pneumatik je minimální

Z osmdesáti tisíc ojetých pneumatik, které u nás ročně vznikají, se recykluje zhruba šestina. V sousedním Německu se recykluje asi čtyřicet procent pláštěů.

Spotřebitelé v důsledku malé informovanosti nevyužívají možnosti zpětného odběru. Povinnost informovat leží na bedrech výrobců a dovozců pneumatik, kteří ji však nerealizují s dostatečnou účinností.



Ministerstvo životního prostředí připravuje novelu zákona, podle níž by měly povinné osoby i povinnost odebrat ojeté pneumatiky až do výše produkce uvedené na trh v minulém roce.

Podle odborníků by však měla být zakotvena v zákoně minimální hranice odběru. Náklady na recyklaci totiž prodejci zohledňují v cenách každé nové pneumatiky. Pokud ji tedy zpětně neodeberou, vydělají na tom.

Odpady

Na granty dá Vysočina 1,6 milionu korun

Nový grantový program na zlepšení systému sběru a třídění komunálních odpadů schválilo zastupitelstvo kraje Vysočina. Z rozvojového fondu úřad podpoří úspěšné projekty částkou 1,6 milionu korun.

Cílem programu je snížit množství odpadů ukládaných na skládky. Minimální výše příspěvku na jeden projekt není stanovena, maximální je 300 000 korun. Uzávěrka podávání projektů bude koncem května.

Příjemci dotace mohou být města, obce, mikroregiony či neziskové organizace a školská zařízení. Kraj se podle zpracované koncepce

podílí na produkci odpadů v zemi 4,65 procenta. Komunálního odpadu se zde vyprodukuje 1,5 milionu tuny. Kapacita více než 30 skládek postačí na zhruba deset let.

V kraji neexistuje žádné zařízení na recyklaci vytříděných odpadů. Úřad podpoří projekty na vytváření ucelených systémů sběru, třídění a výkupu sběrných surovin. Peníze mohou být využity i na podporu vybudování nových kapacit na zpracování vytříděných složek z komunálního odpadu, ale také na vytvoření vlastního systému sběru a třídění odpadů na školách.

Lokality pro úložiště nemají oporu ve zprávě

Zveřejněný seznam šesti nejvhodnějších lokalit pro umístění hlubinného úložiště radioaktivních odpadů, na kterých má pokračovat geologický průzkum, nemá oporu ve zprávě zpracovatele, kterým je Energoprůzkum.

Jeho jednatel Pavel Šimůnek tvrdí, že zveřejnění bylo předčasné a v řadě případů vychází z chybných předpokladů vedení Správy úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO). Ve zprávě SÚRAO byl kromě jedenácti možných variant umístění hlubinného úložiště na území České republiky předložen i seznam šesti nejvhodnějších loka-

lit, na kterých má průzkum pokračovat (Lubenec-Blatno v Ústeckém kraji, Budišov a Rohozná na Vysočině, Pačejov v Plzeňském kraji, Pluhův Žďár-Lodhřov a Božejovice-Vlkovice v Jihočeském kraji). Harmonogram počítá s konečným výběrem jednoho místa v roce 2025 a s uvedením do provozu o čtyřicet let později.

Výběr místa pro hlubinné úložiště začal počátkem devadesátých let. Celkový rozpočet je 50 miliard korun. Zatím se nenašla žádná lokalita, kde by obyvatelé a ekologové proti umístění zařízení neprotestovali.

Odpady č. 5/2003

Téma měsíce - společně s časopisem Moderní obec: Vodovody a kanalizace

- čistímy odpadních vod pro města a obce
- financování vodohospodářských projektů
- podpora Evropské unie
- rozvoj vodohospodářských projektů v rámci krajů

Speciální téma měsíce: Kaly

- nakládání s čistírenskými kaly v rámci ČR
- hygienizace kalů, termické zpracování
- rekultivační materiály na základě kalů
- kompostování

Časopis Odpady č. 5/2003 vychází 20. 5. 2003

(Dokončení ze strany 1)

stavbě. Úložiště bude pravděpodobně prohlášeno veřejně prospěšnou stavbou.

Odkanalizování vod v regionu

Kutná Hora připravuje ve spolupráci s obcemi kutnohorského mikroregionu projekt na odkanalizování dešťových, splaškových a příválových vod. Náklady se odhadují až na 300 milionů korun. Takto velký projekt by byl schopný dosáhnout na zdroje z fondů Evropské unie a mohl by být zahrnut i do priorit krajských rozvojových plánů.

Peníze z FNM pro životní prostředí

Poslanci všech stran chtějí, aby z Fondu národního majetku čerpal peníze i Státní fond životního prostředí. Podle současných zákonů mohou peníze z fondu čerpat jen Státní fond dopravní infrastruktury a Státní fond rozvoje bydlení. Peníze navrhuje poslanci využít na revitalizaci zdevastovaných území. Novelu zákona bude posuzovat vláda.

Naftové doly asi vrt na Děvině neprosadí

Ochránáři patrně nepovolí firmě Moravské naftové doly udělat v přírodně vzácné lokalitě Děvin na Břeclavsku zkušební vrt. Tím by se daly ověřit úvahy geologů o tom, že pod Děvinou mohou být ložiska ropy nebo zemního plynu. Děvin je v centru Pálavy a jde o trojnásobně chráněné území. Leží totiž v chráněné krajinné oblasti, ale také v biosferické rezervaci a je zároveň národní přírodní rezervací.



vyřešíme za vás biologické odpady

JENA

- výstavba a provoz kompostáren
- zpracování biologických odpadů
- služby s mobilními stroji (drcení biologického odpadu, překopávání kompostu, prosévání kompostu a zemín)

Tel.: 233 081 333 • <http://www.jena.cz>

Chcete dostávat zdarma newsletter časopisu Odpady? Přihlaste se na e-mailové adrese

<mailto:pdf.odpady@economia.cz>

Pořádáte zajímavou akci, máte aktuální názor nebo zprávu, vyměnili jste ředitele?

Dejte nám vědět na e-mail

<mailto:odpady@economia.cz> !

Váš příspěvek zařadíme do newsletteru!

Energie

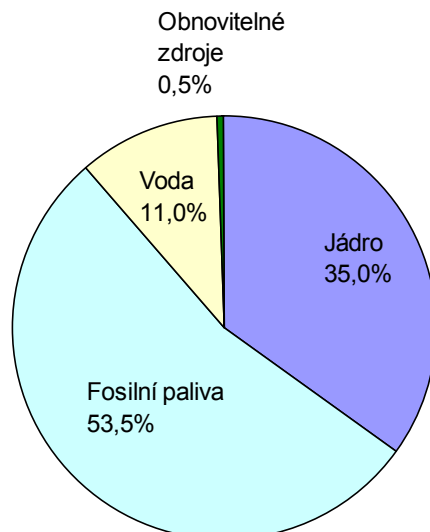
Nejvíce energie se získává z fosilních paliv

Výroba elektrické energie v jaderných elektrárnách ve státech EU dosáhla v loňském roce (2002) hodnoty okolo 35 %, stejně jako v loňském roce. Bylo zde vyrobeno celkem 849,7 TWh, což je o 3,5 TWh více než tomu bylo v předchozím roce (2001).

Zatím 8 států ze současné patnáctky používá jádro jako zdroj energie pro výrobu elektriny. Zvýšilo se i využívání spalování fosilních paliv, kde došlo k nárůstu o 58,7 TWh na celkovou hodnotu 1 329,4 TWh (což je nyní 53,4 %).

Voda poklesla z 14,5% na cca 11% a obnovitelné zdroje s geotermálními se podílí kolem 0,46% a zůstávají na přibližně stejné úrovni.

(Graf - Zdroje pro výrobu elektrické energie v zemích Evropské unie.)



Prostředí

Nakládání s chemikáliemi v EU

Příprava nových pravidel pro nakládání s chemickými látkami v EU postupuje velmi pomalu. Evropská komise odložila rozhodování o výhledovém omezení výroby některých chemických látek, například základu PVC.

Návrh počítá s tím, že všechny chemické látky, které se dnes vyrábějí a prodávají v množství nad jednu tunu, budou podrobeny testům. Jedině ty, které dostanou povolení, budou moci být používány na vnitřním trhu EU. Látky, o nichž se ví, že jsou rizikové, budou podrobeny přísnějšímu režimu.

Norma by měla změnit nahlížení na každodenně používané produkty chemických výrob. Podle vedoucího odboru environmentál-

ních rizik českého ministerstva životního prostředí Karla Bláhy materiál nerealisticky počítá se zákazem některých látek, jejichž náhrada se teprve hledá.

Záměr zavedení systému registrace, vyhodnocování a povolování desetitisíců dosud nepodchycených chemikálií vyvolal u chemického průmyslu nevoli. Podniky se obávají, že aplikace systému prodrazdí vývoj i výrobu.

Komise odhaduje dodatečné náklady na čtyři miliardy eur (120 miliard korun), lobby chemického průmyslu v Bruselu operuje s čtyř až osminásobkem a vyhrožuje odstěhováním provozů mimo unii.

Evropa musí pokračovat ve zlepšování ochrany prostředí

Deset let zlepšování životního prostředí v Evropě může přijít vlně, jestliže vlády nebudou více podporovat "čistý" průmysl a dopravu a zlepšovat zpracování odpadu. Uvádí se to ve zprávě Evropské agentury pro životní prostředí (EEA), která byla 12. května předložena OSN v Ženevě.

Emise skleníkových plynů na evropském kontinentu od roku 1990 poklesly, uvádí se ve 341stránkové zprávě, který zahrnuje 52 zemí, od Irska po Rusko. Plynů, zejména oxid uhličitý, narušily ochranou ozónovou vrstvu Země a soudí se, že široce přispěly ke globálním změnám klimatu.

Škodlivé emise se začaly dosti snižovat díky postupnému rušení znečišťujících odvětví průmyslu ve východní Evropě po rozpadu sovětského bloku a díky postupnému odklonu od průmyslu a příklonu ke službám v zemích západní Evropy. uvádí se ve zprávě.

Emise v uplynulém desetiletí klesly v západní Evropě o 1,4 procenta a ve východní

Evropě o 10 %. Ve světě však vzrostly o 9 % a v USA o 13 %.

Ve zprávě se uvádí, že se znečišťování životního prostředí ve východní Evropě může zvýšit, zejména vzroste-li průmyslová výroba v budoucích členských státech EU, České republice, Polsku a Maďarsku. Minulý týden EU uvedla, že nebude schopna dosáhnout svého cíle značně omezit emise škodlivých plynů, pokud průmysl neučiní mimořádné kroky k omezení emisí.

Tato snížení stanoví Kjótský protokol z roku 1997. Evropská agentura pro životní prostředí také konstatovala, že ke snížení škodlivých emisí přispěla pravidla týkající se hospodaření s pohonnými hmotami a další omezení týkající se automobilového provozu.

Ve zprávě EEA se uvádí, že úřady v Evropě by měly více usilovat o menší plýtvání v průmyslu a vést jednotlivce k tomu, aby třídili odpad. Průměrný Evropan vyprodukuje ročně 415 kilogramů odpadků, Američan však 730 kilogramů.

V řece Moravě uhynuly ryby

Velké množství ryb nalezli 13. května rybáři v řece Moravě ve Veselí nad Moravou. Ryby byly pravděpodobně mrtvé již delší dobu a do místa je naplavila zkalená voda. Hasiči, rybáři i zaměstnanci státního podniku Povodí Moravy nevytloučili, že úhyn ryb souvisí s ekologickou havárií na řece Olšavě v Kunovicích na Uherskohradištsku.

Starosta Prahy 6 se chce zabývat zápachem z čistírny

Dlouhodobý zápach a hluk z Ústřední čistírny odpadních vod v pražské Papírenské ulici zhoršují životní prostředí v Praze 6. Starosta městské části Tomáš Chalupa proto svolal místní šetření, kterého se kromě zástupců radnice zúčastní také vedení čistírny.

Praha 6 usiluje o to, aby byla čistírna odpadních vod umístěna mimo území městské části, která má více než 100.000 obyvatel.

Inspekce začala řízení se slévárnou Ernst Bröer

Česká inspekce životního prostředí (ČIŽP) zahajuje sankční řízení se slévárnou hliníku Ernst Bröer kvůli nepovolenému provozu v Krajinské ulici v Liberci. Okresní soud by měl zároveň do konce týdne rozhodnout o případné exekuci na uzavření závodu. Řízení ale zřejmě zkomplikuje rozhodnutí Krajského úřadu v Liberci z 30. dubna o předběžném opatření, jímž úřad uložil strpět na dobu nezbytně nutnou výrobní činnost slévárny vzhledem k ochraně práv účastníků řízení.

Zemina ze stavby haly ohrožuje okolí

Kolem deseti tisíc tun materiálu zasaženého ropnými látkami ze staveniště pražské hokejové haly společnosti Szarka končí nelegálně v pískovém lomu mezi středočeskými obcemi Jeviševem a Spomyšl. Odpad nyní ohrožuje pramenišť vody pro obě obce.

Stát přitom poskytl firmě Quonex Real, která vlastní pozemky pod rozestavěnou halou, 713 milionů korun na bezpečnou likvidaci kontaminované půdy. Předseda představenstva firmy Petr Maděrič tvrdí, že Quonex Real znečištěný materiál odváží na ekologická úložiště. Případem se kromě městského úřadu začala zabývat také Česká inspekce životního prostředí. Viníkům hrozí pokuta v řádech milionů korun.

Časopis Odpady na internetu:

<http://odpady.ihned.cz>

Služby a produkty, které vám usnadní orientaci v oblasti legislativy životního prostředí a evidence obalů naleznete na:

<http://www.enviweb.cz/paragraf>

<http://www.enviweb.cz/enviobaly>

Příroda

Evropská komise o rozvojových projektech

Evropská komise posuzovala předložené rozvojové projekty, které mají přímý vliv na chráněná území v síti Natura 2000 v Německu, Holandsku a Švédsku. Ke třem z předložených projektů zaujala Komise pozitivní stanovisko a jeden z nich, týkající se výstavby nové průmyslové a obchodní zóny v Severním Vestfálsku, odmítla.

Komisárka pro životní prostředí Margot Wallströmová řekla, že projekty nenaruší soudržnost sítě Natura 2000, protože ve všech třech jsou zajištěny účinné mechanismy, které by měly zabránit škodám na životním prostředí. Podle jejího názoru mohou být projekty na ochranu životního

prostředí a rozvoj průmyslu bez větších problémů spojeny, pokud berou v úvahu trvale udržitelný rozvoj a jsou odpovídajícím způsobem realizovány.

Pro síť chráněných území v rámci EU Natura 2000 platí přísná nařízení. Všechny projekty, které by mohly mít negativní dopady na některé z těchto území, jsou schváleny jen v tom případě, že neexistuje žádná jiná alternativa a jsou zde ospravedlnitelné veřejné zájmy. V tomto případě musí ovšem členský stát zajistit taková ochranná opatření, aby nebyla narušena koherence celé sítě Natura 2000.

České území v oceánu

České republice patří 75 000 kilometrů čtverečních mořského dna v pásu mezi Clipper-tonským a Clarionským zlomem v Tichém oceánu.

Česko má právo na průzkum území na mořském dně na základě členství v mezinárodní organizaci InterOceanmetal, založené v roce 1987 zeměmi tehdejšího východního bloku. Česko za členství v organizaci platí roční příspěvek 150 000 dolarů, z něhož se financuje provoz organiza-

ce a geologický průzkum dna.

Případnou těžbu lze očekávat v horizontu 20 let, a to pouze ve spolupráci se zahraničním partnerem a bez státní účasti - zřejmě bude vytvořeno mezinárodní těžební konsorcium. Na mořském dně jsou tzv. polymetalické конкреce, polymetalické sulfidy nebo kobaltonosné kůrky, které obsahují mangan, měď a nikl, kobalt nebo molybden.

Ovzduší

Dražší auta zlepšují ovzduší

Studie určená pro britské ministerstvo životního prostředí tvrdí, že nejúčinnějším zásahem proti emisím oxidu uhličitého je prudké zvýšení cen pohonných hmot a poplatků za auta.

Jako nejlepší cesta se doporučuje zvýšit ceny benzínu o 10 % do konce desetiletí a zvednout silniční daň na 600 liber ročně. Nezávislí odborníci dodávají, že by se mělo zavést více silničních poplatků, jako např. londýnské mýtné, díky kterému výrazně poklesly dopravní zácpy.

Tato zpráva je mnohými považována za



první pokus britské vlády zjistit, jakými prostředky mohou být sníženy škodlivé emise vznikající z přetížené dopravy. Zdá se tedy pravděpodobné, že se Británie spíše přikloní k ekonomickým nástrojům, než k čekání na technologická zlepšení.

Předpokládá se, že ministerstvo dopravy bude proti zvyšování silniční daně. Podle některých odborníků může zdražování automobilové dopravy odrazovat řidiče od koupě kvalitnějších, a tedy čistších aut.

Lesy se šíří do pouští

Podle izraelské studie oxid uhličitý zřejmě podporuje rozrůstání lesních porostů do pouští. Studie tak vysvětluje nečekaně rychlé šíření lesa, vysazeného před 35 lety na okraji izraelské Negevské pouště, které odporuje všem předpokladům.

Rostliny vstřebávají oxid uhličitý, který je potřebný k fotosyntéze, průduchy listů. Čím

více se však průduchy otvírají, tím více jimi také uniká vody. Při velkém množství oxidu uhličitého v ovzduší rostliny nepotřebují tolik otvírat průduchy.

To jim umožňuje zadržovat vodu, která pak ve větším množství zůstává v půdě. Lesy se tudíž mohou rozrůstat v oblastech, které by pro ně byly původně příliš suché.

Odpady č. 6/2003

Téma měsíce - společně s časopisem Moderní obec: Městské systémy pro komunální odpad
- krajské koncepce odpadového hospodářství v jednotlivých krajích
- spalovny komunálního odpadu jako součást systému
- příklady konkrétních řešení

Speciální téma měsíce: Zpětný odběr

- rozvoj systémů zpětných odběrů
- zapojení do komunálních systémů
- otázky recyklace a financování

Časopis Odpady č. 6/2003 vychází 24. 6. 2003

Uzávěrka redakční části 3. 6. 2003

Uzávěrka inzertní části je 10. 6. 2003

Peníze

Slunce do škol pozastaveno

Státní fond životního prostředí pozastavil od 1. května příjem žádostí o podporu projektů v rámci programu Slunce do škol. Projekty se týkají pořízení slunečních kolektorů. Fond přispíval školám, které vyhovely stanoveným kritériím, zhruba 100 000 korunami na pořízení slunečních kolektorů. Pokryl tak všechny náklady a škola si mohla vybrat firmu, která je namontuje.

Podle některých informací se na tomto projektu obohacovalo několik firem, které školy přesvědčovaly, aby se do projektu přihlásily a zakázku zadaly jim. Podle pozmeněné metodiky by se na projektu finančně podílela i škola. Přihlásit by se do něj tak měly jen ty, které mají zájem využívat fotovoltaiický systém, který vyrábí elektřinu ze slunečního záření, pro výuku. Program Slunce do škol byl zahájen v roce 2000. Za tu dobu fond školám na nainstalování slunečních kolektorů přispěl 45 milionů korun. Od začátku roku se do programu přihlásilo kolem 700 škol.

Polsko neumí využít fondů

Polský Nejvyšší kontrolní úřad zveřejnil zprávu, podle níž by velká suma evropských peněz, které má Polsko k dispozici na zlepšení ochrany životního prostředí, nemusela z administrativních důvodů a pro problémy v kompletaci dokumentů být využita. Z celkové alokované sumy v období 2000-2002 bylo investorům nakonec převedeno jen 0,15 % (860 tis. eur).

Velmi nízká efektivnost využívání prostředků byla zaznamenána zejména u fondů ISPA. Aby Polsko splnilo požadavky acquis, muselo by investovat kolem 40 mld. eur. Pokud se těmto požadavkům nepodaří vyhovět do daného termínu, může Polsko čelit vysokým pokutám ze strany EU. Polsko si proto např. v oblasti čištění odpadních vod vyjednalo přechodné období až do roku 2015.

Elektronická příloha časopisu Odpady. Vychází jednou za dva týdny.

Kontakt: Odpady, Ecomia, a. s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7

Jarmila Šťastná, šéfredaktorka, tel: 233 071 427, fax: 233 072 012, <http://odpady.ihned.cz>, <mailto:odpady@economia.cz>.

Petr Pflieger, inzertní manažer časopisu, tel: 233 071 403, fax: 233 072 012, mobil: 603 198 873, <mailto:petr.pflieger@economia.cz>.

© Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Ecomia a.s. je zakázána jakákoli další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost Ecomia, 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.