

ODPADY

ELEKTRONICKÝ NEWSLETTER ODBORNÉHO MĚSÍČNÍKU ODPADY

ČÍSLO 19 / 21. 11. 2012

Vláda schválila plán ČR pro obnovitelné zdroje

Vláda schválila návrh Národního akčního plánu ČR pro energii z obnovitelných zdrojů, informoval premiér Petr Nečas. Dokument vytvořený Ministerstvem průmyslu a obchodu nastavuje způsob, jak Česká republika do roku 2020 dosáhne 13% podílu obnovitelných zdrojů na celkové spotřebě energie, jak požaduje EU. „Velmi výrazně omezuje podporu obnovitelných zdrojů od roku 2014, protože ta velmi zatěžuje český průmysl,“ řekl o plánu ministr průmyslu a obchodu Martin Kuba. Jediným zdrojem hodným podpory jsou podle něj bioplynové stanice napojené na zemědělskou výrobu. Podpora obnovitelných zdrojů podle Kuby byla v minulosti špatně nastavena. „My se národním akčním plánem snažíme omezit, tedy zaříznout, podporu od roku 2014 pro ty nejdražší obnovitelné zdroje a zamezit nárůstu cen elektrické energie, který skutečně už pro některé sektory české ekonomiky a českého průmyslu je neúnosný,“ řekl ministr.



Plán předpokládá, že obnovitelné zdroje se budou v roce 2020 podílet na hrubé spotřebě energie ze 14 %. Zároveň stanovuje, že po dosažení 13 % požadovaných EU nebude v dalším období uplatňována provozní podpora pro žádný obnovitelný zdroj. Plán má být také každé dva roky revidován. Bude tak možné stanovený cíl pro podíl energie z obnovitelných zdrojů upravit. Cíl ani po úpravách ale nesmí klesnout pod 13 % stanovených unií.

Už dříve proti akčnímu plánu vystoupilo Teplárenské sdružení ČR. Teplárny kritizují především to, že se omezení podpory týká i spalování biomasy. Tu přitom teplárny využívají jako náhradu za hnědé uhlí, které představuje pro životní prostředí větší zátěž.

Ke kritikům plánu patří i ekologická sdružení. Aliance pro energetickou soběstačnost uvedla, že vláda plán pochopila jako příležitost pro škrcení obnovitelných zdrojů energie namísto podpory jejich růstu.

Praha uvažuje o založení vlastní společnosti na svoz odpadu

Praha uvažuje o tom, že by založila vlastní společnost, která by převzala svoz odpadu od současného dodavatele, společnosti Pražské služby. Informoval o tom pražský magistrát.

Praha před rokem zrušila tendr na svoz komunálního odpadu a dosud nevyhlásila nový. Dřívější smlouvu s Pražskými službami kvůli tomu už dvakrát prodloužila. Další prodloužení by zřejmě nebylo v souladu se zákonem o veřejných zakázkách, a Praze by tak mohlo hrozit, že odpadky od ledna nebudou mít kdo svážet. Analýza, kterou si nechal zpracovat předseda hospodářského výboru Jan Vašíček, městu doporučuje řešit současnou svízelnou situaci odkupem divize svozu odpadu od Pražských služeb nebo získáním stoprocentního podílu v Pražských službách.

Praha vlastní ve společnosti Pražské služby zhruba 77 % akcií, dalších asi 16 % je v držení společnosti Soranus Limited, jejímž vlastníkem je skupina Natland. Zbytek mají minoritní akcionáři. Hlavní město dlouhodobě usiluje o odkup menšinového podílu, s Natlandem se ale dosud nedohodlo. „Jednání o prodeji našeho podílu zatím nejsou uzavřena, zájemců je více. Komentovat budeme až dokončenou transakci,“ sdělil ČTK mluvčí společnosti Natland Rostislav Starý.

Obce by mohly získat pravomoc k odmítnutí jaderného úložiště

Obce by mohly získat pravomoc k odmítnutí stavby úložiště jaderného odpadu, napsaly Hospodářské noviny. Pouze pokud by stát nenašel jinou vhodnou lokalitu, mohl by nesouhlas obcí přehlasovat Senát. Nová pravidla připravuje Správa úložišť radioaktivních odpadů (SÚRAO).

„Chceme to nastavit tak, že pokud jen jedna obec v dané lokalitě řekne úložišti ne, tak se tam nebude stavět ani dělat průzkum,“ řekl deníku zástupce ředitele SÚRAO Jiří Slovák. Nyní mohou obce podle HN pouze vznášet připomínky, a to navíc jen v první fázi, kdy se vytyčují průzkumné území.

(Pokračování na stránce 2)

V časopise ODPADY 11/2012

mimo jiné najdete:

- TÉMA: Odpady z těžby
- PŘÍLOHA: Financování komunálních projektů
- Nová linka na výrobu biopaliv
- Bioplasty – problém pro odpadáře



• Katalyzátory a plazma

Předplatné si zajistíte na
www.odpady.ihned.cz

economia
OBSAH ROZHODUJE

Klaus podepsal zákon, který ruší vyvlastňování kvůli těžbě

Prezident Václav Klaus podepsal novelu zákona, která ruší možnost vyvlastňování nemovitostí kvůli těžbě nerostných surovin, zejména uhlí. Naopak zjednoduší vyvlastňování pozemků například pro výstavbu silnic a dálnic. Norma týkající se vyvlastňování kvůli stavbě silnic rozděluje proces na samotné vyvlastnění a na náhradu za vyvlastňovanou nemovitost.

Poplatek za odpady se v řadě míst mění

Poplatek za odpady se v Brně příští rok zvýší z 500 Kč na 675 Kč. Obyvatelé Nového Jičína zaplatí příští rok za svoz a likvidaci komunálního odpadu o 96 Kč více než letos. O zvýšení ročního poplatku z 456 na 552 Kč rozhodli městští zastupitelé.

Naopak Příbram chce od příštího roku snížit poplatek za svoz odpadu. Nyní se ve městě platí 500 Kč na obyvatele a rok, nově by to mělo být o 20 Kč méně. Nezměněn zůstane místní poplatek za odvoz popelnic v Hradci Králové. I v Jablonci nad Nisou budou lidé za odpad platit stejně jako letos.

(Pokračování na stránce 2)

Prosincový speciál odborných měsíčníků
Moderní obec a Odpady:

KOMUNÁLNÍ TECHNIKA

Témata inzerce, příp. redakčních příspěvků:

- svozové společnosti • komunální technika • automobily a nástavby • dodavatelé a výrobci kontejnerů • vybavení sběrných dvorů • vážní systémy • třídící a dořizovací linky • software a informační systémy • financování, leasing, poradenství

Uzávěrka inzertních podkladů: 28. 11. 2012

Expedice čísla: 5. 12. 2012 – Moderní obec

11. 12. 2012 – Odpady

Můžete inzertovat jednotlivě, nebo využít tzv. kombinované inzerce v obou časopisech.

V případě zájmu kontaktujte inzertního manažera:

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

e-mail: petr.pflieger@economia.cz

(Pokračování ze stránky 1)

Na přípravě stavby úložiště, v němž se budou půl kilometru pod zemí skladovat tisíce tun vyhořelého paliva z atomových elektráren, už SÚRAO pracuje přes deset let. Do konce roku 2018 má vybrat v ČR dvě lokality, hlavní a záložní. Na posílení pravomocí dotčených obcí se již SÚRAO podle deníku dohodla s jejich starosty a s ekologickými organizacemi. Právě do roku 2018 chce změny zapracovat do některého existujícího či nového zákona.

Ve třetině obchodů našla inspekce chyby u energetických štítků

Státní energetická inspekce objevila od ledna do září u třetiny kontrolovaných obchodů chyby při využití energetických štítků u nabízených spotřebičů. Podniky, ve kterých se chyby objevily, dostaly pokuty v celkové výši 280 tisíc Kč.

Inspektori SEI uskutečnili za tři čtvrtletí kontroly ve 256 obchodech. Chyby při využívání energetických štítků našli v 93 případech, tedy u 36 % kontrolovaných podniků. „Nejlépe jsou označovány spotřebiče v prodejnách u velkých specializovaných řetězců. U drobných samostatných prodejců není zatím dostatečná informovanost o správném vystavení energetických štítků,“ uvedla SEI. Energetickými štítky musejí být označovány spotřebiče jako chladničky, pračky, myčky nádobí, klimatizace, televizory a podobně. Štítky slouží zákazníkům jako informace o tom, nakolik energeticky náročný bude provoz daného spotřebiče. „Je proto velmi důležité, aby byl energetický štítek na místě prodeje zákazníkům k dispozici, protože nákupní rozhodnutí ovlivní budoucí náklady na energie dané domácnosti na řadu let dopředu,“ uvedla SEI. Celkem letos chce SEI zkontrolovat 280 prodejen.

Skládka Celio žádá o rozšíření prostoru, souvislost s kaly odmítá

Provozovatel skládky Celio, která leží mezi Litvínovem a Mostem, žádá úřady o povolení pro rozšíření její kapacity. Prostor pro komunální odpad chce navýšit o 19,5 % tím, že založí nové patro. Mocnost skládky se tím zvedne až na 30 metrů. Společnost Celio na sebe upozornila v posledním roce především kvůli dovozu ropných kalů z Ostravska, které u sebe uskladnila před jejich postupným spálením v cementárně v Čížkovicích. Šéf firmy Jindřich Kauca řekl, že nová žádost nemá se skládkou nebezpečného odpadu nic společného.



Celio provozuje celý skládkový komplex, který zahrnuje skládku komunálního a nebezpečného odpadu a další zařízení. Komunální odpad se tam vozi hlavně ze skoro stotisícového dvojměsti Mostu a Litvínova. Skládka postupně vytváří útvar podobný menšímu kopci, který by měl být po ukončení provozu rekultivován. Pokud povolení získá, bude moci ve stávajících sektorech skládky založit novou etáž, která zvedne mocnost skládky z 18 až na 30 metrů. Její kapacita se díky tomu zvedne z 1,65 na 1,92 milionu m³. „Jsme zhruba v nějaké poloviční zaplněnosti. Tohle je prostor tak na tři roky,“ řekl Kauca. Firma má povolení na pět skládkových sektorů, fyzicky hotové jsou ale jen čtyři a přípravu pátého chce zatím odložit. „Když budu stavět tu další etapu, tak to bude stát 10 až 15 milionů korun,“ dodal Kauca.

Firma vloni získala od krajského úřadu upravené integrované povolení, které jí umožnilo uskladnit asi 110 tisíc tun ropných kalů z Ostravska. Už je postupně spaluje cementárna v Čížkovicích, v kraji se z toho ale stalo ožehavé téma. Kauca připouští, že i kvůli kauze kalů bude mít získávání dalších povolení složitější, a na komunální odpad si raději nechal zpracovat plnohodnotnou žádost v systému EIA. Souvislost s kaly kategoricky odmítá.

Růst výroby elektřiny z větru by mohl v příštích letech zpomalit

Růst výroby elektřiny z větru pravděpodobně v příštích několika letech zpomalí. Může za to snížení podpor ve Spojených státech a Evropě, které přispívaly k růstu nových elektráren v posledních letech, a stagnace globálního ekonomického růstu. Vyplyvá to ze zprávy, kterou zveřejnily Světová rada pro větrnou energii GWEC a ekologická organizace Greenpeace International.

Navzdory zpomalení růstu se do roku 2020 celkový instalovaný výkon větrných elektráren zvýší na 759 gigawattů (GW) z loňských 240 GW. Na celkových dodávkách elektřiny se má v roce 2020 elektřina z větru podílet 12 %. Do roku 2030 má pak výkon větrných elektráren stoupnout na 1600 GW.

Obtížný pro sektor bude zvláště příští rok kvůli problémům s financováním. Pokud by se současné nejistoty na trhu podařilo v blízké budoucnosti překonat, mohl by se výkon větrných elektráren zvýšit do roku 2020 až na 1150 GW a do roku 2030 na 2500 GW.

Lídrem ve výrobě elektřiny z větru je Čína s loňským instalovaným výkonem 62 GW. Až do roku 2015 má další růst zpomalit, hlavně kvůli tomu, že přenosová soustava není schopná tento prudký růst absorbovat. I nadále si však Čína udrží pozici světové jedničky. Podle odhadů do roku 2020 instalovaný výkon větrných elektráren v Číně stoupne na 214 GW a do roku 2030 na 400 GW. Je však potřeba také zlepšit infrastrukturu a přenosovou soustavu.

(Pokračování na stránce 3)

Institut environmentálního inženýrství
VŠB-TU Ostrava zve na konferenci

Recyklace odpadů XVI / Waste Recycling XVI

dne 29. 11. 2012 na Vysoké škole báňské
– Technické univerzitě Ostrava

Konference bude zaměřena na nové vědecké
technologické objevy a poznatky
z oblasti recyklace odpadů

Více informací na webové stránce:

http://homen.vsb.cz/hqf/546/WR_XVI.html

Garant konference: doc. Ing. Vladimír Čablik,
Ph.D., e-mail: vladimir.cablik@vsb.cz

V Chebu budou lidé ukládat odpadky do pytlů už v šesti lokalitách

Sběr tříděného odpadu do pytlů, který zavedla zkušebně letos na jaře chebská radnice, se osvědčil. Proto se rozšíří ze tří lokalit o další tři. Po Hájích, čtvrti s rodinnými domy u divadla, a Švédském vrchu budou odpad pytlovat i obyvatelé Podhradu a nových domků před sídlištěm Skalka. Po Novém roce se pak plánuje svoz i od rodinných domů na Zlatém vrchu. Vybrané chebské domácnosti sbírají do žlutých pytlů plast a do modrých pytlů papír. Po naplnění je třeba pytle zavázat a odložit před termínem odvozu na chodníky u domů tak, aby nepřekážely chodcům a současně byly viditelné pro svoz. Odvoz pytlů s odpadem je každé pondělí mezi osmou a dvanáctou hodinou. Pytle na separovaný odpad dostávají lidé od města. Obsah pytlů se po odvozu třídí v třídě. Město ušetří na nákladech na speciální svozová vozidla.

Vláda schválila program Efekt na podporu úspor energie

Ministerstvo průmyslu a obchodu poskytne příští rok 30 milionů Kč na podporu úspor energií a využití obnovitelných zdrojů. Vláda schválila podobu programu Efekt, který s touto částkou počítá. Rozpočet programu zůstane stejný jako v letošním roce. Program slouží k podpoře projektů menšího rozsahu. V jeho rámci mohou obce, podnikatelé, školy či bytová družstva žádat stát o spolufinancování investic do úspor energie. Například tak lze žádat o peníze na snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení, na podporu úspor energie v průmyslové výrobě nebo na rekonstrukci otopných soustav. Program také slouží k podpoře energetického poradenství. Lze z něj financovat rovněž vzdělávací akce v oblasti energetiky či energetické auditů malých obcí.

EK navrhla odložit aukci emisních povolenek

Evropská komise ve snaze podpořit trh navrhla odložit aukci 900 milionů emisních povolenek pro roky 2013 až 2015. Uskutečnit by se tak měla později, až v další fázi emisního systému obchodování s povolenkami (ETS). Státy EU by o návrhu měly hlasovat zřejmě v polovině prosince.

(Pokračování ze stránky 2)

V Evropě celkový instalovaný výkon elektráren loni činil 94,3 GW a do roku 2015 by se měl zvýšit na 138 GW. V dalších letech by měl růst zrychlit, v roce 2020 má výkon činit 211 GW a o deset let později 372 GW. V Severní Americe by měl instalovaný výkon nových zařízení růst v průměru o 14 GW ročně. Analytici věří v obnovení podpor v USA, které mají skončit v letošním roce, napsala agentura Reuters.

Lidé chtějí energetickou koncepci založenou na úsporách

Česká veřejnost pokládá podporu obnovitelných zdrojů energie a úspory energie za perspektivnější strategii než výstavbu nových jaderných elektráren či intenzivnější těžbu uhlí. Zhruba dvě třetiny obyvatel ČR chtějí, aby stát založil svoji energetickou politiku především na podpoře zateplování domů a jiných úspor nebo na využívání větrné, solární či vodní energie. Vyplynulo to ze sociologického průzkumu agentury Focus pro ekologické Hnutí Duha.

Průzkum, jehož se letos v září zúčastnilo 1041 respondentů starších 18 let, zjišťoval, co by podle dotazovaných měl stát udělat, aby za deset let platili méně za energii. Pomoc se zateplováním domů nebo podporu jiných úspor energie preferovalo 40 % respondentů. Čtvrtina by dala přednost větší podpoře využívání větrné, sluneční a vodní energie a necelá pětina (17 %) respondentů by na prvním místě podporovala stavbu nových jaderných reaktorů. Jen 12 % si myslí, že by měl stát především zajistit dostatek uhlí pro energetiku.

Podpora využívání obnovitelných zdrojů je přitom o něco silnější mezi nejmladšími respondenty ve věku do 24 let a lidmi s vysokoškolským vzděláním a s nejvyšším socioekonomickým statusem.

K úsporám energie se připojilo i sdružení výrobců polystyrenu (EPS ČR). Ty prý spočívají hlavně v zateplování budov. „Spotřeba energie a zejména její rostoucí ceny budou v následujících desetiletích představovat zřejmě jedno z klíčových témat. Nejlevnější energie je přitom ta, kterou se podaří uspořít, a řešením je právě zateplení,“ uvedlo sdružení.

O státní energetické koncepci, která má vytýčit směr, jakým se bude česká energetika ubírat v nadcházejících 20 až 30 letech, bude jednat vláda. Plán počítá s větším využitím jaderné energie a s omezením podpory obnovitelných zdrojů. Podle ministra průmyslu a obchodu Martina Kuby je hlavním smyslem koncepce modernizovat českou energetiku a zajistit bezpečné dodávky energií za přijatelné ceny pro domácnosti i průmysl.

Materiál se již připravuje několik let a doznal řadu změn pod různými ministry průmyslu a obchodu. Současný návrh měla vláda naposledy na stole v září, tehdy ale projednávání koncepce přerušila. Ekologické organizace připravovanou aktualizaci státní energetické koncepce tvrdě kritizují a opakovaně varují, že domácnostem přinese vyšší náklady za energie.

Do Ostravy se v prosinci po 15 letech vrátí festival Ekofilm

Mezinárodní filmový festival o životním prostředí, přírodním a kulturním dědictví Ekofilm se v prosinci po 15 letech vrátí do Ostravy. Filmové snímky z různých koutů světa budou soutěžit ve čtyřech kategoriích. Zájemci mohli filmy posílat do 20. listopadu, řekl za organizátory akce Marcela Mrózková Heříková. Dodala, že ústředním tématem letošního ročníku je recyklace a znovupoužití. „Sešlápnete-li PET láhev, následně z ní vytvoříte například vlákno na výrobu bundy, pak jde o recyklaci, pokud láhev vypláchnete a poté naplníte čajem, hovoříme o znovupoužití,“ uvedla Heříková. Připomněla, že podobným příkladem opětovného použití je i bývalý plynem vysokých pecí v Dolní oblasti Vítkovic, dnešní aula Gong, která bude hlavním dějištěm festivalu trvajícího od 6. do 9. prosince.

Doručené festivalové snímky se nyní rozdělují do čtyř kategorií. První z nich se věnuje přírodnímu a kulturnímu dědictví, do druhé jsou zařazovány filmy o krásách a ochraně přírody. Kategorie člověk a společnost pak zahrnuje sociální problémy, ale i sociální zvláštnosti, jako např. život islámských emigrantů v severských evropských zemích. Do čtvrté kategorie pak patří filmy, které inspiřují k novým řešením nebo nabízejí neobvyklé pohledy. Jde převážně o studentské snímky.

Hlavní porota se sejde 3. prosince a její práce bude ukončena o dva dny později. Poté budou do Ostravy pozváni autoři nejúspěšnějších snímků, aby 9. prosince převzali ceny.

Organizátoři chtějí i bohatý doprovodný program, jehož součástí budou soutěže, interaktivní výstavy, besedy či workshopy. Lektori Vysoké školy báňské-Technické univerzity Ostrava např. představí robota Adwee, děti z mateřských škol si budou moci vyrobit hudební nástroje z rostlin, svou vlastní ekotašku nebo andílky z přírodních a recyklovaných materiálů.

Festival Ekofilm začínal v roce 1974 právě v Ostravě, po 23 letech se pak přesunul do jižních Čech. Letos však třileté pořadatelské festivalu, který vyhláší Ministerstvo životního prostředí, vyhrálo ostravské občanské sdružení Perseus. „Myslíme si, že Ostrava si festival a jeho pořádání zaslouží. Nezasíláme, že na přípravu festivalu, který se chystá rok, máme dva měsíce, takže zažíváme hektické a náročné dny,“ doplnila ředitelka festivalu. Věřící tomu, že Ekofilm se opět zařadí mezi významné projekty celého regionu.

Soud nařídil ArcelorMittalu, aby omezil hluk ze svých provozů

Soud nařídil firmě ArcelorMittal Ostrava, aby do roka omezila hluk ze svých provozů. Domáhal se toho jeden z občanů ostravského městského obvodu Radvanice a Bartovice, který s továrnou sousedí. Spor se táhl od roku 2008, rozsudek zatím není pravomocný. Firma se proti rozsudku odvolá.

V Bohumíně zasadí tisíce stromů a keřů

V Bohumíně na Karvinsku bude do jara příštího roku vysazeno 2000 stromů a více než tisícovka keřů. Zelení přibude ve třech lokalitách o rozloze 29 hektarů. Město si od výsadby zeleně slibuje zlepšení životního prostředí. „Pro rozsáhlou výsadbu jsme hledali ucelené volné plochy, na nichž vznikne díky nové výsadbě zelená clona, která bude zachytávat škodlivé emise. Při hledání vhodných oblastí jsme byli bohužel omezeni jen těmi, které jsou v majetku města,“ uvedl místostarosta Lumír Macura. Nejvíce stromů spolu s keři radnice v Bohumíně vysadí v lokalitě Dolního pole ve Skřečoni. Tam výsadba navíc naváže na nynější biokoridor. „Díky nové výsadbě zvětšíme a posílíme stávající biokoridor,“ podotkla Lubica Jaroňová z odboru životního prostředí a služeb. S výsadbou stromů se již začalo v Tovární ulici v části Záblatí, kde byla vybrána volná plocha proti obytným domům. „Zelení chceme ještě více oddělit sídliště od průmyslového areálu Bochemie. Výsadba probíhá tak, že kombinujeme souvislý porost s volnou travnatou plochou, aby celá lokalita sloužila i k rekreaci místních obyvatel. K výsadbě jsme navíc zvolili vhodné dřeviny do podmáčených prostor,“ podotkla Jaroňová. Zatím poslední lokalitou, v níž se objeví nové stromy, bude takzvaný Gliňoň ve Skřečoni. Nové stromy se budou sázet kolem tamního hřiště a největší část stromů pak v prostorách bývalé skládky. Zároveň však čeká Gliňoň ještě letos probírka, která jej zbaví několika set neperspektivních a nebezpečných stromů a stromků, většinou topolů, které jsou v havarijním stavu.

Výsadba nové zeleně bude stát 5,3 milionu Kč a většinu nákladů městu pokryjí evropské a státní dotace. Bohumín už nyní připravuje další projekt na výsadbu izolační zeleně, na který by rovněž rád získal evropské peníze.

Hrádek u Rokycan zmodernizuje čistírnu

Třítisícový Hrádek u Rokycan získal stavební povolení na modernizaci čistírny odpadních vod a stavbu už začal intenzivně připravovat. Úpravou za 10 milionů Kč, už čtvrté za 13 let, odvrátí hrozbu vysokých pokut za nadlimítní obsah fosforu ve vypouštěné vodě, kterou by muselo město platit od roku 2015. Radnice nyní připravuje s energetiky nový přívod elektřiny k čistírně. Stavbu bude město hradit výhradně ze svého. Stavba bude hotová do roku 2015. Nové zařízení bude sloužit až pro 4000 ekvivalentních obyvatel, nyní má kapacitu na necelé 3000. Upravená čistírna umožní plánovaný velký rozvoj Hrádku, který má pro investory připravenou 50hektarovou průmyslovou zónu pro lehkou a čistou výrobu.

Většina Němců podporuje odklon od jádra

Jen necelá třetina Němců by si přála vrátit loňské rozhodnutí německé vlády úplně opustit využívání jaderné energie. Téměř dvě třetiny ho nadále považují za správné, a to i navzdory rostoucím cenám elektřiny kvůli přechodu na obnovitelné zdroje. Vyplynulo to z výsledků průzkumu pro německý zpravodajský časopis Stern. Podle nich by odklon od jádra chtěli vrátit 29 % respondentů, pro pokračování je 64 %. Už méně jsou Němci přesvědčeni, že se „energetickou revolucí“ podaří dokončit do plánovaného roku 2022. Věří tomu 49 %, skeptických je 46 %.

Masivnější využívání alternativních zdrojů energie, především solárních a větrných elektráren, se ale negativně promítá do ceny elektřiny pro koncové odběratele, zejména domácnosti. Producenti „zeleného proudu“ v Německu mají totiž výkupní ceny od státu garantované na 20 let dopředu, a to ve výši, která přesahuje ceny na trhu. Tyto státní dotace pak v podobě takzvané ekologické přírážky zdražují elektřinu pro spotřebitele. V příštím roce má tato přírážka vzrůst téměř o polovinu, což podle odhadů může zvýšit účty za proud až o 11 %, nejvíce za posledních deset let. Běžná německá domácnost tak v roce 2013 zaplatí za elektřinu zhruba o sto eur více než letos. S tím nebude mít podle průzkumu pro Stern problémy 47 % Němců. Naopak 36 % očekává, že jim zdražení proudu „nějaké problémy“ přinese a 13 % Němců se obává, že už nebudou schopni účty za elektřinu zaplatit.

Austrálie se připojí k druhé fázi Kjótského protokolu

Austrálie, která patří k největším producentům skleníkových plynů na hlavu na světě, je připravena připojit se k evropským zemím a podepsat druhou fázi Kjótského protokolu. Oznámil to australský ministr životního prostředí Greg Combet. Současné závazky obsažené v Kjótském protokolu o snižování exhalací skleníkových plynů, které přispívají ke globálnímu oteplování Země, vyprší koncem letošního roku. Na poslední ekologické konferenci v jihoafrickém Durbanu v roce 2011 se EU a některé další státy dohodly přijmout závazky pro druhé období Kjótského protokolu, jež by mělo trvat do roku 2017 či 2020. V Kjótském protokolu z roku 1997 slíbilo 35 vyspělých zemí snížit do roku 2012 emise skleníkových plynů o 5 % pod úroveň roku 1990. Protokol ale nikdy nepodepsaly Spojené státy a dokument se nevztahoval ani na velké rozvíjející se ekonomiky, jakými jsou například Čína a Indie. Právě Washington a Peking jsou přitom největšími znečišťovateli ovzduší na světě.

Diskuse o nové závazné dohodě zahrnující již všechny země světa by měly být zahájeny na ekologickém summitu konaném od 26. listopadu do 7. prosince v katarském Dauhá. Dohoda by měla být uzavřena nejpozději v roce 2015 a do roku 2020 by měla vstoupit v platnost. „Očekáváme, že od roku 2020 budou všechny země – včetně Spojených států, Evropské unie, Číny, Japonska, Indie, Indonésie a Jižní Koreje – součástí nové dohody o snižování emisí,“ prohlásil Combet.

Austrálie, která spoléhá na tepelné elektrárny při produkci energie a je největším světovým exportérem uhlí, jehož spalováním vzniká skleníkový plyn CO₂, rovněž dlouho odmítala globální dohodu podepsat. Učinila tak až v roce 2007 nynější vládnoucí Australská labouristická strana.

Nový Zéland naopak sdělil, že druhou fázi Kjótského protokolu nepodepíše. Novozélandský ministr životního prostředí Tim Groser uvedl, že jeho země se místo toho připojí k rámcové úmluvě OSN o změně klimatu, kde nejsou sliby závazné.

BP za havárii v Mexickém zálivu zaplatí rekordní pokutu

Britský ropný koncern BP zaplatí kvůli katastrofální havárii ropné plošiny na svém vrtu v Mexickém zálivu z roku 2010 v rámci dohody s americkými vládními úřady pokutu 4,5 mld. dolarů (90 mld. Kč). Společnost také sdělila, že v rámci dohody s ministerstvem spravedlnosti uznala vinu u řady trestných činů vedoucích k úmrtí 11 pracovníků. Dohoda, díky níž ministerstvo stáhne své žaloby, bude BP stát 4 mld. dolarů, z toho samotné urovnání žalob bude za rekordních 1,26 mld. dolarů. Další 525 milionů dolarů společnost zaplatí za urovnání žalob podaných americkou Komisí pro cenné papíry a burzy. Pokuty bude firma splácet pět až šest let. Vyměřená pokuta překonala dosud rekordní penalizaci 1,3 mld. dolarů, kterou americké úřady v roce 2009 vyměřily farmaceutické společnosti Pfizer za marketingový podvod. Za předchozí největší ropnou katastrofu v USA, havárii tankeru Exxon Valdez u Aljašky v roce 1989, vláda pokutovala Exxon 1 mld. dolarů, což by dnes bylo zhruba 1,8 mld. USD.

„Věříme, že toto řešení je v nejlepším zájmu BP a jejich akcionářů,“ uvedl k dohodě předseda správní rady společnosti Carl-Henric Svanberg. „Odstraňuje dvě významná právní rizika a umožní nám účinně bránit firmu proti zbývajícím civilním i trestním žalobám,“ dodal.

Geotermální elektrárny na Semilsku

Tři obce na Semilsku by se mohly brzy stát prvními místy v Česku, která využijí elektřinu z geotermálních elektráren. Společnost Entergeo zde dělá podrobný geologický průzkum a připravuje studii o dopadu elektráren na životní prostředí. Entergeo zkoumá podmínky pro vznik elektráren u Semil, Benešova u Semil a Tanvaldu v Libereckém kraji.

Ceny energií v Česku jsou ve srovnání nových zemí EU nadprůměrné

Ceny elektřiny a plynu pro české domácnosti jsou ve srovnání 12 nových členů Evropské unie nadprůměrné. Vyplyvá to z údajů Evropského energetického portálu (EEP). Zároveň se ukazuje, že s výjimkou Velké Británie jsou v 15 starých zemích unie ceny energií vyšší než ve východní části sedmadvacitky.

České domácnosti podle EEP průměrně platí za megawathodinu plynu 50,90 eura (1270 Kč), což je řadí mezi novými státy EU na čtvrté místo. Plyn je dražší ve Slovinsku, Maďarsku a na Slovensku. V rámci celé EU jsou ceny plynu pro české domácnosti srovnatelné s francouzskými či španělskými. Nejdražší plyn je v Dánsku, kde za něj platí spotřebitelé 118 eur za MWh, nejlevnější v Rumunsku, kde cena činí 28,20 eura za MWh.

za elektřinu platí české domácnosti 127,60 eura za MWh, mezi novými státy EU se tak řadí na páté místo. Dražší dodávky elektřiny mají v Maďarsku, na Slovensku, v Polsku a ve Slovinsku. Z celounijního srovnání vycházejí nejvyšší ceny elektřiny v Dánsku – 256,20 eura za MWh. Nejlevnější je elektřina pro bulharské domácnosti – 82,30 eura za MWh.

Areva se odvolala k ÚOHS proti vyřazení z tendru na Temelín

Francouzská společnost Areva se odvolala k Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže proti svému vyřazení z tendru na dostavbu jaderné elektrárny Temelín. Firma je přesvědčena, že její vyloučení odporovalo českým zákonům. Areva žádá antimonopolní úřad, aby detailně přezkoumal rozhodnutí společnosti ČEZ z 5. října, kterým ČEZ francouzskou společnost z tendru vyřadil. ČEZ tehdy oznámil, že Areva nenaplnila v nabídce zákonné a další požadavky na stavbu třetího a čtvrtého bloku Temelína. Na konci října ČEZ zamítl odvolání francouzské firmy.

„Areva pevně věří, že rozhodnutí o jejím vyloučení je porušením českého práva a zákona o zadávání veřejných zakázek. Areva také věří, že komplexní a detailní nabídka, kterou podala v červenci tohoto roku, je v souladu s příslušnými předpisy dle české legislativy i kritérii výběrového řízení,“ uvedla francouzská společnost. Areva už dříve oznámila, že se k ÚOHS odvolá. Generální ředitel firmy Luc Oursel uvedl, že Areva je připravena napadnout rozhodnutí ČEZ i u EU, pokud u českých úřadů ve sporu neuspěje.