

Z obsahu: Komise přijala pravidla pro povolenky „zdarma“ | JAR chce investovat do OZE | Čína se stala jedničkou v oblasti investic do obnovitelných zdrojů | Soumrak nad těžbou plynu z břidlic ve Francii | Letový plán 2050: Vize Evropy pro letectví | Blíží se jednotná licence pro obchodování s elektřinou?



VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

tento měsíc nám přinesl kromě aprílového počasí i mnoho zajímavých událostí v Evropské unii. Evropská komise na konci března přijala pravidla, kterými se budou muset členské státy řídit v případě, že budou mít zájem využít derogaci na bezplatné přidělování povolenek. Dále Komise v polovině dubna předložila návrh na revizi předpisů v oblasti zdanění energetických produktů v Evropské unii a také představila své sdělení o budoucnosti Smart Grids. Přečtěte si, jak v celé Evropské unii proběhl Evropský týden udržitelné energie 2011 a také o tom, že státy budou muset posílit energetickou účinnost budov.

V posledním březnovém týdnu došlo k podepsání dohody o plynovodu South Stream mezi společnostmi Geoplin Plinovodi a Gazprom. Zatímco JAR projevila zájem investovat do obnovitelných zdrojů energie, německé jaderné společnosti přestaly platit stamiliony EUR do ekologických fondů na podporu obnovitelných energií. V rubrice FAQ tentokrát naleznete odpovědi na Vaše nejčastější otázky na téma „Zásobovací agentura Euratomu“. Co se týká nově schválených předpisů, rozhodnutí a dalších dokumentů v Evropské unii, dozvíte se například, že Komise povolila převzetí části společnosti IRIS konkurenční ENI a AcegasAps, EU chce zvýšit svou jadernou bezpečnost a nebo, že Komise poskytne více než 24 milionů EUR na rozvoj elektromobilů v Evropě. V rubrice „Evropské zajímavosti a zprávy“ jako vždy naleznete koktejl zpráv nejen z energetiky.

S přáním příjemného čtení

Zuzana Krejčířiková

ČEZ, a. s. Evropská agenda,

Duhová 2/1444, Praha, 140 53, eu@cez.cz

Zuzana Krejčířiková, manažerka pro evropskou agendu,
+420 211 042 509, zuzana.krejcirikova@cez.cz |

Jiří Horák, +420 211 042 510, jiri.horak03@cez.cz |

Lucie Horová, +420 211 042 704, lucie.horova@cez.cz |

Veronika Stejskalová, +420 211 042 445,

veronika.stejskalova@cez.cz |

Václav Lebeda, +420 211 042 580, vaclav.lebeda@cez.cz |

Barbora Vondrušková, +420 211 042 572,

barbora.vondruskova@cez.cz |

Bulletin je šířen pouze v elektronické podobě a bezplatně |
Texty a informace obsažené v tomto bulletinu jsou považovány za zdroj informací v rámci Skupiny ČEZ a širší veřejnosti. Rozmnožování těchto informací a textů je povoleno za podmínky, že je uveden jejich zdroj. Informace a texty vychází z údajů dostupných v době vydání tohoto bulletinu. Evropská agenda neručí za správnost a úplnost informací. | Obrázky použité v tomto bulletinu pochází z audiovizuální knihovny Evropské komise.



**Komise přijala pravidla
pro povolenky „zdarma“**

**Veřejné konzultace
Evropské komise**

**Evropský týden udržitelné
energie 2011**

**Nové sdělení
k budoucnosti smart
grids**

**Komise chce nové
zdanění energetických
produktů**

**Státy posílí energetickou
účinnost budov**

KOMISE PŘIJALA PRAVIDLA PRO POVOLENKY „ZDARMA“

Od roku 2013 platí v rámci evropského systému obchodování s emisními povolenkami (EU ETS) obecné pravidlo, že si elektroenergetické společnosti budou muset kupovat povolenky na elektřinu v aukcích.

Výjimkou, na kterou má Česká republika spolu s dalšími „uhelnými“ zeměmi nárok na základě čl. 10c) EU ETS Směrnice, je možnost daná členským státům alokovat část povolenek výrobcům zdarma. Platí přitom však, že celá tržní hodnota takto získaných povolenek musí být proinvestována do modernizace a ekologizace stávajících zdrojů či do výstavby nových zdrojů, které sníží závislost na uhlí a emisní zátěž. Členský stát může povolenky „zdarma“ alokovat pouze na základě tzv. národního plánu investic, který vypracuje na základě žádostí jednotlivých provozovatelů a který musí být schválen Evropskou komisí. Ta na konci března zveřejnila pravidla, kterými se členské státy musí řídit, budou-li chtít derogaci na bezplatné přidělování povolenek využít, jakož i náležitosti, podle kterých bude Komise jednotlivé národní plány posuzovat. Členské státy musí Komisi předložit svou žádost nejpozději do 30. září

2011, Komise má následně 6 měsíců na její posouzení. Komisi musí být rovněž každoročně předložena zpráva o plnění národního plánu, jež musí mj. obsahovat externím auditorem verifikovaný objem prostředků, které byly každý rok proinvestovány, a které musí odpovídat alespoň tržní hodnotě „zdarma“ alokovaných povolenek. Národní prováděcí předpisy musí také stanovit opravné a sankční mechanismy pro případ, že by investice nedosáhly v daném roce plánované výše. Investice obsažené v národním plánu musí mj. jít nad rámec investic potřebných ke splnění dalších cílů EU (např. podíl OZE) a musí být notifikovány jako státní podpora – platí přitom, že Komise začne národní plán posuzovat až po posouzení přípustnosti státní podpory, na které může mít dle platné legislativy až 18 měsíců.

Více viz: [↗](#)

VEŘEJNÉ KONZULTACE EVROPSKÉ KOMISE

Často si dovoluujeme Vás informovat o zahájení jednotlivých veřejných konzultací ze strany Evropské Komise.

Ty hrají velmi důležitou úlohu v procesu tvorby jednotlivých legislativních aktů, neboť Komisi



dávají možnost ještě před samotným vypracováním návrhu legislativního opatření identifikovat na základě vyhodnocení postojů a názorů všech aktérů veřejných konzultací – občanů, regionálních i národních administrativ, průmyslu, zájmových sdružení i odborů – směr, kterým by bylo dle účastníků konzultací vhodné směřovat jednotlivé součásti evropských politik, a určit, jakých nástrojů by v tomto úsilí mělo být použito. Proto Vám nyní přinášíme přehled aktuálně otevřených veřejných konzultací orientovaných především na energetiku, jejichž prostřednictvím má každý občan EU možnost podílet se na vývoji evropských politik: Konzultace k cestovní mapě pro surovinově účinnou Evropu, otevřená do 22. dubna, by měla přispět k vytvoření časového plánu, na jehož základě se bude Komise snažit podpo-



ENERGETICKÁ POLITIKA EU

Komise přijala pravidla
pro povolenky „zdarma“

Veřejné konzultace
Evropské komise

**Evropský týden udržitelné
energie 2011**

Nové sdělení
k budoucnosti smart
grids

Komise chce nové
zdanění energetických
produktů

Státy posílí energetickou
účinnost budov

rovat účinné využití zdrojů, ekonomický růst, konkurenceschopnost, bezpečnost dodávek energií, surovinovou nezávislost EU či snížení negativních dopadů na životní prostředí. Konzultace k iniciativě na podporu implementace chytrých sítí, otevřená do 13. května, má přispět především k nastavení vhodného rámce pro velkoplošnou implementaci chytrých sítí ve všech členských státech a to včetně definice kritérií a správného nastavení parametrů jednotlivých národních plánů rozvoje. Konzultace k evropské strategii a akčnímu plánu pro dosažení udržitelné bioekonomiky do roku 2020 by pak měla přispět k vhodnému využívání biologických zdrojů v EU, například biomasy.

Ve veřejné konzultaci k budoucnosti návodů Komise pro státní pomoc v kontextu státní podpory v rámci EU ETS, otevřené do 11. května, pak půjde především o získání dodatečných pohledů na oblast nepřímých emisních nákladů a kritérií kompatibility. Neměli bychom však zapomenout ani na další aktuálně zveřejněné veřejné konzultace, mezi které patří konzultace k revizi Rozhodnutí 280/2004/ES (o monitorovacích mechanismech, otevřená do 29. dubna), k povolovacím procedurám pro energetické infrastrukturní projekty (otevřená do 30. dubna), ke společnému

strategickému rámci pro financování inovací a výzkumu (otevřená do 11. května) a nebo na veřejnou konzultaci k zelené knize o budoucnosti daně z přidané hodnoty (otevřená do 31. května). O dalších konzultacích Evropské komise Vás budeme průběžně informovat.

Více na [21](#)

EVROPSKÝ TÝDEN UDRŽITELNÉ ENERGIE 2011

Ve dnech 11.–15. dubna proběhl v celé Evropské unii týden udržitelné energie (EUSEW), který nabízel v celé Evropě na 710 různých akcí – konferencí, seminářů, workshopů, výstav a veřejných debat.

Potvrdil tak svoji důležitou úlohu v rámci zvyšování energetické účinnosti, rozvoje a integrace obnovitelných zdrojů, ale i pro uvádění nových technologií do praxe. Hlavním cílem EUSEW je podpořit jednotlivce, průmysl i jednotlivé národní i regionální administrativy pro hledání dalších úspor. Tento cíl je podpořen udělováním cen nejúspěšnějším projektům v šesti různých kategoriích. V kategorii „komunikace“ vyhrál španělský projekt Solar Decathlon Europe, v rámci kterého studenti z celého světa v rámci architektonické

soutěže postavili 17 energeticky účinných domů, které navíc musely splňovat 10 náročných kritérií. Kategorii „spotřeba“ vyhrál srbský projekt Strawberry Tree, který zajímavě řešeným solárním dobíjecím zařízením a poskytováním informací o udržitelné energii a zodpovědné spotřebě zaujal nejenom srbské uživatele, ale i porotu. Rakouský vítěz kategorie „vzdělávání“ měl vsutku vzrušující zázemí – na 350 školách se detektivní týmy 6–8 studentů zabývaly vyhledáváním energetických ztrát a posléze se snažily změnit nesprávné návyky svých spolužáků a učitelů. Kategorii „bydlení“ ovládl bulharský projekt rekonstrukce panelových domů, kdy se regionálním úřadům podařilo přesvědčit majitele k účasti na energeticky účinných rekonstrukcích jejich domů v Sofii.

Ze severního pobřeží Maroka pochází vítěz kategorie „výroba“ – jedná se o továrnu francouzského Renaultu, která se jako první na světě může pochlubit nulovými emisemi. A na závěr nezbyvá než dodat, že v řadě oblastí může jít veřejná správa příkladem, jak dokázali radní řady německých měst, kteří v letech 2009 a 2010 nahradili automobily cestováním na kole a dokázali tak v 60 německých městech dohromady ušetřit více než 510 tun CO₂.

Více informací o EUSEW 2011 naleznete na [21](#)

Komise přijala pravidla
pro povolenky „zdarma“

Veřejné konzultace
Evropské komise

Evropský týden udržitelné
energie 2011

**Nové sdělení
k budoucnosti smart
grids**

**Komise chce nové
zdanění energetických
produktů**

Státy posílí energetickou
účinnost budov

NOVÉ SDĚLENÍ K BUDOUCNOSTI SMART GRIDS

**Evropská komise představila 12. dubna své
sdělení o budoucnosti „chytrých sítí“.**

V něm upřesňuje na základě aktuálního stavu informačních a komunikačních technologií, jakým směrem se bude ubírat evropská politika na podporu rozvoje elektrifikačních sítí. Chytré sítě by tak měly v konečném výsledku umožnit spotřebitelům sledovat jejich aktuální spotřebu elektrické energie a tak poskytnout cenný nástroj pro šetření energií a snižování nákladů

domácností. Zároveň Komise odhaduje, že by jejich zavedení mohlo přispět k celkovému snížení emisí CO₂ v EU o 9 % a ke snížení ročních nákladů domácností o 10 %, což v průměru znamená přibližně 60 €. Na druhé straně jsou chytré sítě schopny zajistit ještě vyšší spolehlivost a funkčnost distribučních sítí a vést k další integraci trhu s elektřinou a ke snadnějšímu zapojování obnovitelných zdrojů energie do sítě.

Po praktické stránce Komise prostřednictvím svého sdělení avizuje nutnost rozvoje standardů pro evropské chytré sítě, zajištění ochrany dat a soukromí, ale představuje také

různé formy regulačních opatření pro podporu zavádění chytrých sítí do praxe. S tím souvisí důraz Komise na implementaci související stávající legislativy, ale také na pokračující vývoj a výzkum, například prostřednictvím Evropské technologické platformy pro chytré sítě nebo několika posledních rámcových programů.

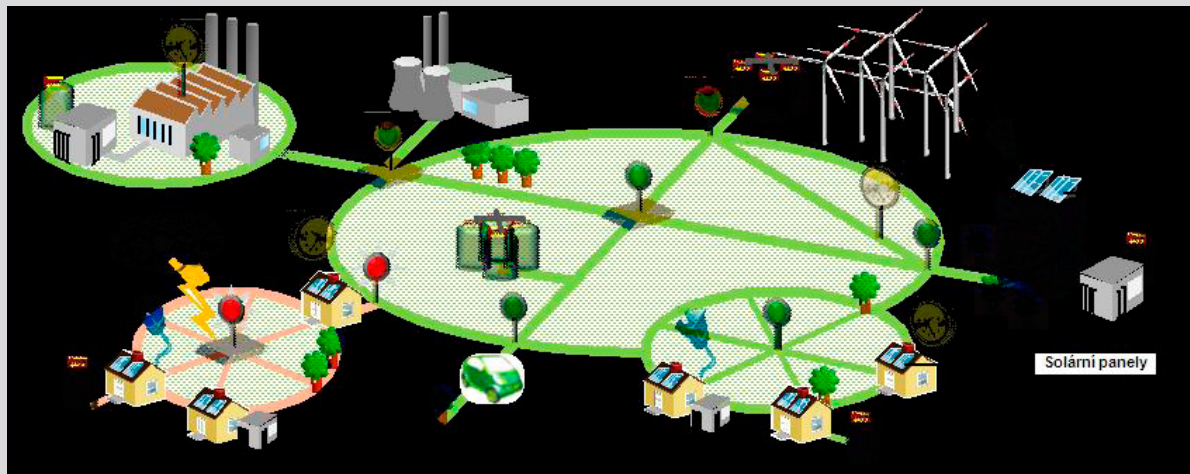
Evropská komise se ve sdělení zavázala realizovat většinu souvisejících opatření již v průběhu roku 2011 a o konkrétních krocích avizovaných ve sdělení Vás budeme i nadále informovat.

Více na [2](#)

KOMISE CHCE NOVÉ ZDANĚNÍ ENERGETICKÝCH PRODUKTŮ

**Evropská komise předložila 13. dubna
návrh na revizi předpisů v oblasti zdanění
energetických produktů v EU.**

Cílem návrhu, se kterým musí vyjádřit souhlas Evropský parlament a všechny členské státy unie, je odstranit současnou nerovnováhu a zohlednit jak obsah CO₂, tak energetický obsah energetických produktů. Určitá harmonizace zdanění energetických produktů je již v EU stanovena – mj. jsou platné minimální sazby



ENERGETICKÁ POLITIKA EU

Komise přijala pravidla
pro povolenky „zdarma“

Veřejné konzultace
Evropské komise

Evropský týden udržitelné
energie 2011

Nové sdělení
k budoucnosti smart
grids

Komise chce nové
zdanění energetických
produktů

**Státy posílí energetickou
účinnost budov**

daně z energetických produktů používaných jako motorové palivo a topné palivo a daně z elektřiny. Komise navrhuje nově rozdělit minimální sazbu daně na dvě části – jednu založenou na emisích CO₂ daného produktu (ve výši 20 EUR/t CO₂), druhou založenou na energetickém obsahu produktů (ve výši 9,6 EUR/GJ u motorových paliv a 0,15 EUR/GJ u topných paliv). Jedním z cílů navrhované revize směrnice je vztáhnout uhlíkovou daň na odvětví, která nespádají do stávajícího systému EU pro obchodování s emisemi (EU ETS) – jedná se především o dopravu, domácnosti, zemědělství a malá průmyslová zařízení, na které přitom připadá zhruba polovina emisí CO₂ v EU. Komise si je vědoma toho, že její návrh vzbudí vedle pozitivních ohlasů ze strany teplárenských a elektroenergetických společností také negativní reakce. I to je pravděpodobně jeden z důvodů, proč navrhuje u některých oblastí desetileté přechodné období na aplikaci nových pravidel po jejich případném schválení. To je však v tuto chvíli velmi nejisté – návrh totiž spadá do pravidla jednomyslného souhlasu ze strany všech členských států a zástupci Velké Británie již dali najevo, že pro ně návrh s největší pravděpodobností nebude akceptovatelný.

Více viz: [1](#) a [2](#)

STÁTY POSÍLÍ ENERGETICKOU ÚČINNOST BUDOV

V souvislosti s celounijním cílem dosažení 20 % energetických úspor do roku 2020 se nynější debata soustředí na snižování energetické náročnosti budov – oblast, která je dle mnohých jednou z nejslibnějších.



Tato premisa je čím dál častěji akcentována nejen v unijních dokumentech, naposledy např. v březnu zveřejněném Plánu pro energetickou účinnost 2011 z pera Evropské komise, ale také v praktických přípravách na národní úrovni. Ministerstvo průmyslu a obchodu (MPO) nyní připravuje vyhlášku o energetické náročnosti budov, na jejímž základě by mělo dojít v letech 2013–2021 k postupnému zvyšování energetických nároků u nově postavených budov.

Příprava vyhlášky je reakcí na přijetí směrnice o energetické náročnosti budov, podle které musí členské státy EU do 31. prosince 2018 zajistit, aby všechny nové budovy užívané a vlastněné orgány veřejné správy byly budovami s téměř nulovou spotřebou energie. Od konce roku 2020 se tomuto standardu budou muset podřídit všechny nové budovy. Jak v této souvislosti poznamenal ministr průmyslu a obchodu Martin Kocourek, „v energetické účinnosti budov je velký potenciál pro opravdu významné energetické úspory na úrovni celé České republiky. Přitom stačí využít už stávajících technologií, aby jich bylo možné dosáhnout.“ A v souladu s doporučením Komise by zásadní úloha měla připadnout veřejnému sektoru, tj. veřejným budovám, kdy dle Kocourka státní správa půjde příkladem – všechny její nové budovy budou muset mít téměř nulovou spotřebu energií už v roce 2019. Energeticky efektivní trend se snaží zachytit i podnikatelský sektor, když přibližně 100 tuzemských firem sdružených v České radě pro šetrné budovy a v Centru pasivního domu v lednu 2011 oznámilo vznik nové iniciativy Šance pro budovy s cílem prosadit nejlépe ještě do roku 2013 pro nové stavby povinně nízkoenergetický standard, a následně od roku 2015 pasivní standard.

**ENERGETIKA
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ**

Gazprom podepsal se slovinskou společností Geoplin Plinovodi dohodu o plynovodu South Stream

Německé jaderné společnosti přestaly platit do ekofondů

JAR chce investovat do obnovitelných zdrojů energie

Čína se stala světovou jedničkou v oblasti investic do obnovitelných zdrojů

GAZPROM PODEPSAL SE SLOVINSKOU SPOLEČNOSTÍ GEOPLIN PLINOVODI DOHODU O PLYNOVODU SOUTH STREAM

Ruská plynárenská společnost Gazprom a slovinská společnost Geoplin Plinovodi podepsaly v posledním březnovém týdnu dohodu o vybudování a spravování části plynovodu South Stream.

K podpisu došlo během státní návštěvy ruského premiéra Vladimíra Putina ve Slovinsku. Putin po podpisu uvedl, že v současné době již South Streamu nestojí nic v cestě. Ruská vláda stále ještě jedná s Tureckem, kterému chce v příštích měsících předložit dostatečnou projektovou dokumentaci k ekologickým dopadům výstavby plynovodu na dně Černého moře v tureckých teritoriálních vodách. Na výstavbě plynovodu se podílí i italský koncern ENI, francouzská společnost EDF a nově i německá společnost Wintershall, která je součástí koncernu BASF. Podle vyjádření Alexeje Millera, ředitele společnosti Gazprom, se projekt daří realizovat podle původního plánu. Miller dále uvedl: „Jsem si jistý, že cíle, které se týkají výstavby podmořské části plynovodu, se nám teď,

když se do projektu zapojil BASF, podaří splnit rychleji.“ Plynovod South Stream má přivádět zemní plyn z oblasti Černého moře do Bulharska, dále pak jednou větví přes Řecko do Itálie a druhou větví přes Balkán do Rakouska. Podle mj.: [☞](#)

NĚMECKÉ JADERNÉ SPOLEČNOSTI PŘESTALY PLATIT DO EKO FONDŮ

Společnosti E.ON, Vattenfall, RWE a EnBW přestaly platit stamiliony EUR do ekologických fondů na podporu obnovitelných energií. K tomuto kroku se přistoupily poté, co německá kancléřka Angela Merkelová rozhodla o pozastavení provozu sedmi starších atomových reaktorů v zemi.

Čtyři společnosti měly do ekofondů jen v roce 2011 poslat dohromady 300 milionů EUR. Moratorium na staré reaktory se tak německé vládě výrazně prodraží. „Vyhodnocujeme finanční dopady moratoria,“ reagoval mluvčí vlády na zmrazení příspěvků. Další hrozba pro kancléřku přichází z Essenu – energetický koncern RWE, který zde sídlí, se rozhodl vládu za uzavření reaktorů zažalovat. Argumentuje přitom tím, že atomové elektrárny firmy RWE splňují všechny bezpečnostní předpisy a je



tedy protizákonné je uzavřít. Právní experti přitom dávají žalobě ředitele RWE Jürgena Großmanna slušné šance na úspěch. RWE v této akci postupovala na vlastní pěst, ostatní koncerny se rozhodly vyčkávat. Budoucí žaloby ale nevylučují. Pokud by RWE soud vyhrála, lze počítat s tím, že by se o své ušlé

ENERGETIKA V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

Gazprom podepsal se slovinskou společností Geoplin Plinovodi dohodu o plynovodu South Stream

Německé jaderné společnosti přestaly platit do ekofondů

JAR chce investovat do obnovitelných zdrojů energie

Čína se stala světovou jedničkou v oblasti investic do obnovitelných zdrojů

zisky hlásily i ostatní společnosti. Platit do fondu se firmy zavázaly vloni na podzim výměnou za to, že německá vláda prodloužila životnost jejich jaderných reaktorů.

Podle mj.: [☞](#)

JAR CHCE INVESTOVAT DO OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE

Jihoafrická republika, která byla dlouho kritizována za to, že spoléhá v energetice hlavně na uhlí, plánuje investovat 3,7 miliard dolarů na podporu plánu rozvoje obnovitelných zdrojů energie.

Informoval o tom dne 12. dubna Ebrahim Patel, jihoafrický ministr pro hospodářský rozvoj. Vláda nedávno představila své plány na



zdvojnásobení produkce energie v příštích 20 letech, přičemž 42 % z tohoto nárůstu by mělo pocházet z obnovitelných zdrojů. Projekty v oblasti zelené energie finančně podpoří státní instituce IDC (Industrial Development Corporation), která hodlá pro tento účel vyčlenit 25 miliard randů v horizontu následujících pěti let. Podle slov ministra Patela tyto kroky otevrou prostor pro významnější soukromé investice. „Zelená“ ekonomika patří k šesti vybraným rozvojovým směrům, které mají napomoci v zemi vytvořit do roku 2020 pět miliónů nových pracovních míst a tím i snížit nezaměstnanost, která se v současné době pohybuje okolo 24 %. Samotné investice do zelené ekonomiky mají k tomuto cíli přispět vytvořením až 300.000 pracovních míst. Viz mj.: [☞](#)

ČÍNA SE STALA SVĚTOVOU JEDNIČKOU V OBLASTI INVESTIC DO OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ

Podle zprávy americké společnosti Pew Environment Group se Čína stala předním světovým investorem v oblasti nízkouhlíkových technologií.

Ve studii se uvádí, že Čína v roce 2010 investovala do této oblasti 54,4 miliardy dolarů. Spojené státy předběhlo Německo, které investovalo 41,2 miliard dolarů. Mimo tyto investice je Čína také předním světovým výrobcem větrných turbín a solárních panelů. Země klade na sektor obnovitelných zdrojů stále větší důraz. Již v roce 2007 přesáhl celkový instalovaný výkon tamějších energetických zařízení využívajících obnovitelné zdroje hodnotu 150 GW a Čína se tak dostala na první místo. Od té doby patří místní firmy dodávající technologie pro fotovoltaické systémy a větrné farmy mezi nejvýznamnější globální hráče.

Podle zejména: [☞](#)

**EVROPSKÉ ZPRÁVY
A ZAJÍMAVOSTI**

**Evropský parlament
zasáhl korupční skandál**

Výzkum: Budou mít elektromobily a klasické automobily stejný dojezd?

Soumrak nad těžbou plynu z břidlic ve Francii

Letový plán 2050: Vize Evropy pro letectví

**EVROPSKÝ PARLAMENT ZASÁHL
KORUPČNÍ SKANDÁL**

Evropským parlamentem otřásla ve druhé polovině března korupční aféra nebývalých rozměrů, které dosud padla za obět' čtveřice europoslanců.

Ti měli skupině lobbistů slíbit výměnou za finanční odměnu či příslib lukrativních postů v soukromém sektoru podání a prohlašování pozměňujících návrhů v přijímané evropské legislativě.

Lobbisté však byli ve skutečnosti novináři anglických Sunday Times, kteří své rozhovory s poslanci nahrávali. Jejich přičiněním již byli k rezignaci na svůj mandát donuceni dva bývalí vysoce postavení rakouští a slovinští politici – bývalý rakouský ministr vnitra Ernst Strasser a Zoran Thaler, v minulosti šéf slovinské diplomacie. Další z obviněných, bývalý rumunský ministr zahraničí Adrian Severin, se mandátu vzdát nehodlá. Byl však vyloučen ze socialistické frakce a v Evropském parlamentu tak vystupuje jako nezařazený poslanec. Severin přitom za své „služby“ požadoval 12 000 EUR a posléze domnělým lobbistům dokonce zaslal i fakturu. Rumunské úřady již Evropský parlament požádaly o zbavení jeho

imunity, aby mohl stanout před rumunským soudem.

Podobně jako Severin odmítá na svůj mandát rezignovat španělský konzervativce Pablo Zalba Bidegain – ten se brání tím, že peníze za

podání pozměňujícího návrhu odmítl a ihned po jejich nabídce kontaktoval své právníky kvůli podezření na nekalé chování.

Evropský parlament v souvislosti se skandálem zvažuje změnu pravidel pro fungování lobbistů.



EVROPSKÉ ZPRÁVY
A ZAJÍMAVOSTI

Evropský parlament
zasáhl korupční skandál

**Výzkum: Budou mít
elektromobily a klasické
automobily stejný
dojezd?**

**Soumrak nad těžbou
plynu z břidlic ve Francii**

Letový plán 2050: Vize
Evropy pro letectví

Předseda parlamentu Jerzy Buzek představil šéfům parlamentních frakcí devět návrhů, mezi nimiž figuruje povinnost zástupců zájmových skupin uvést při vstupu do Parlamentu cíl jejich návštěvy.

Dalším z návrhů, o kterém se již neúspěšně diskutovalo v minulosti, je vytvoření povinného registru lobbistů společného pro všechny unijní instituce. Zvažuje se také vytvoření deontologického kodexu europoslanců.

Více viz: [1](#) a [2](#)

VÝZKUM: BUDOU MÍT ELEKTROMOBILY A KLASICKÉ AUTOMOBILY STEJNÝ DOJEZD?

Na základě posledních publikací je výzkumný tým z dánského Riso DTU na nejlepší cestě k tomu, aby bylo možné odpovědět na otázku v titulku kladně.

Hlavním důvodem je pokrok ve vývoji li-air baterií, které jsou charakteristické vyšší koncentrací energie. A právě nižší koncentrace energie ve stávajících bateriích, která představuje přibližně 3 – 5 % energie obsažené ve fosilních palivech, představuje v případě elektromobilů kritérium zásadně omezující jejich dojezd. Díky schopnosti li-air baterií používajících

lithiovou anodu a pórovitou uhlíkovou katodu zachycující kyslík ze vzduchu tak bude možné obsáhnout přibližně stejné koncentrace energie, jakou má benzín. I přesto, že již existuje řada prototypů, baterie prozatím není připravena na uvedení do reálného provozu. I tak však tato technologie zůstává výrazným příslibem pro budoucí vývoj elektromobility.

Více na [http: 1](http://)

SOUMRAK NAD TĚŽBOU PLYNU Z BŘIDLIC VE FRANCII

Francie možná přistoupí k zákazu velkokapacitní těžby plynu z břidlic. Francouzská vláda totiž podpořila návrh zákona, který by zakazoval tento způsob těžby.

Návrh zákona pochází od poslanců středopravicové vládnoucí strany UMP (Unie pro lidové hnutí), kteří ho také předložili Národnímu shromáždění. A to ve zrychleném proceduře, což znamená, že zákon projde ve Shromáždění i Senátu pouze prvním čtením.

Navíc zákaz podporují i opoziční poslanci ze Socialistické strany. Pokud by byl schválen, bude znamenat zrušení těžebních povolení, které byly společností Total, GDF Suez

a Shuepbach vydány v březnu minulého roku tehdejším ministrem pro energetiku a životní prostředí. Prozatím vláda prodloužila moratorium na těžbu plynu z břidlic do letošního června.

Důvodem negativního přístupu francouzské exekutivy jsou obavy z poškození životního prostředí, které s tímto způsobem těžby souvisí. Ve Francii se zatím mluví pouze o ohrožení zdrojů podzemní vody spojené s metodou tzv. hydraulické fakturace, při které se pro rozrušení horninové masivu používají nebezpečné chemikálie jako tetrametylamoniachlorid a oktylfenol ethoxylát. Tyto látky způsobují vážné dýchací potíže a při pozření mohou dokonce způsobit smrt. Ovšem stejně závažným problémem je i vysoká uhlíková stopa břidličného plynu, která je podle studie uveřejněné v časopise Climatic Change ve srovnání s konvenčním uhlím o dvacet procent vyšší, zejména kvůli souvisejícímu úniku metanu. I přes výše uvedená rizika se ovšem nedá říci, že by případný francouzský zákaz znamenal konec těžby břidlicového plynu. Existuje mnoho zemí, které si uvědomují jeho strategický potenciál – ohromné odhadované zásoby totiž mohou vyřešit, pokud jde o zemní plyn, problém s importní závislostí.

Více informací na: [1](#) a [2](#)

**EVROPSKÉ ZPRÁVY
A ZAJÍMAVOSTI**

Evropský parlament
zasáhl korupční skandál

Výzkum: Budou mít
elektromobily a klasické
automobily stejný
dojezd?

Soumrak nad těžbou
plynu z břidlic ve Francii

**Letový plán 2050: Vize
Evropy pro letectví**

LETOVÝ PLÁN 2050: VIZE EVROPY PRO LETECTVÍ

Na Evropských leteckých dnech (European Aeronautics Days – Aerodays 2011), které proběhly od 30. 3.–1. 4. ve španělském Madridu jako v pořadí již šestá vysoce specializovaná konference o aviatice, představil evropský komisař pro dopravu Siim Kallas dlouhodobou vizi letecké dopravy v Evropské unii.

Tato vize vychází z dokumentu Letový plán 2050: Vize Evropy pro letectví (Flightpath 2050: Europe's visions for aviation), který je výsledkem dlouholeté práce Evropské technologické platformy pro letectví ACARE (Advisory Council for Aeronautics Research in Europe) představující expertní skupinu složenou z politiků, vědců a zástupců leteckého průmyslu. Zpráva prezentuje základní koncepci aktivit, ke kterým by měl evropský letecký průmysl přistoupit, aby si minimálně udržel a optimálně posílil své dosavadní vedoucí postavení na mezinárodním trhu. Podle studie evropský letecký průmysl může dosáhnout a dokonce i přesáhnout 40% podíl na globálním trhu, a to navzdory nejen tradiční konkurenci ze strany USA, ale i stále silnějších hráčů jako je Čína, Rusko, Indie, Brazílie nebo Kanada. Klíčem je posilování pozice na trhu

nabízením nejlepších produktů, dostatečným výzkumem, maximalizací ekonomických aktivit a vytvářením přidané hodnoty a v neposledním řadě i náborem těch nejlepších zaměstnanců. Neméně důležitá je orientace na uspokojování potřeb a poptávky nejen evropské společnosti v oblasti poskytovaných služeb, bezpečnosti nebo ochrany životního prostředí. Konkrétní cíle pro rok 2050 pak byly formulovány takto:

odbat na evropských letištích „minimálně“ 25 milionů letů ročně (pro rok 2011 je odhadováno cca 9,4 miliónu letů), přičemž „jejich zpoždění se omezí na jednu minutu oproti času příletu, a to za jakéhokoliv počasí“ a snížit emise CO₂ o 75 % za pasažéra na kilometr letu, omezit emise NO_x o 90 % a redukovat hluk o 65 %.

Více informací na: [▶](#)



**PRÁVNÍ PŘEDPISY
A DOKUMENTY EU**

Komise vyzývá tři členské státy k urychlené změně regulačních schémat cen energií pro spotřebitele

Komise poskytne 24,2 milionu EUR na rozvoj elektromobilů v Evropě

Komise povolila převzetí části společnosti IRIS konkurenční ENI a AcegasAps

EU chce zvýšit svou jadernou bezpečnost

KOMISE VYZÝVÁ TŘI ČLENSKÉ STÁTY K URYCHLENÉ ZMĚNĚ REGULAČNÍCH SCHÉMAT CEN ENERGIÍ PRO SPOTŘEBITELE

Evropská komise dne 6. dubna oficiálně vyzvala tři členské země ke změně jejich národních legislativ týkajících se regulace cen energií pro konečné odběratele.

Záměrem Evropské unie je, aby ceny energií byly určovány principem nabídky a poptávky a nikoliv státem, neboť to ztěžuje přístup na trh novým zájemcům a v konečném důsledku omezuje možnost výběru pro spotřebitele. Evropská komise proto zaslala tzv. *odůvodněné stanovisko* v této záležitosti Itálii, Rumunsku a Polsku. Příslušné orgány ve zmíněných zemích mají nyní lhůtu dvou měsíců, během níž jsou povinny na výtky Komise uspokojivě zareagovat. V případě Itálie se Komisi nelíbí zákonné ustanovení vyžadující, aby byla elektřina dodávána domácím zákazníkům a malým firmám centrálním distribučním systémem při aplikaci státem regulovaných cen, pokud tito odběratelé nepodepíší kontrakt s dodavatelem volného trhu. Problém Polska spočívá v povinnosti dodavatele zemního plynu předem spe-

cifikovat své ceny, což výrazně ztěžuje vstup nových dodavatelů na místní trh. Rumunsko stále reguluje ceny energií, v případě elektřiny všem domácnostem a malým firmám, které se nerozhodly změnit dodavatele, a v případě plynu všem spotřebitelům.

Viz: [↗](#)

KOMISE POSKYTNE 24,2 MILIONU EUR NA ROZVOJ ELEKTROMOBILŮ V EVROPĚ

Evropská komise dne 30. března rozhodla o podpoře iniciativy *Green eMotion*, a to částkou 24,2 milionu EUR.

Dotace bude směřovat na aktivity v oblasti výměny a rozvoje know-how a zkušeností



v rámci vývoje elektromobilů a jejich uvádění na evropský trh. Podpora elektromobilů tvoří jádro strategie Doprava 2050 vycházející ze snahy eliminovat vysoký podíl dopravy na znečištění ovzduší resp. snížit do roku 2050 emise CO₂ z dopravy minimálně o 60 %. Na projektu *Green eMotion* se podílí 42 firem (např. Bosch, IBM, RWE, Nissan apod.), univerzit a měst jako jsou Řím nebo Berlín.

Více viz: [↗](#)

KOMISE POVOLILA PŘEVZETÍ ČÁSTI SPOLEČNOSTI IRIS KONKURENČNÍ ENI A ACEGASAPS

Evropská komise schválila dne 11. dubna plánované převzetí části kapacit italské plynárenské společnosti IRIS domácími konkurenty ENI a AcegasAps.

Komisaři dospěli na základě vyšetřování k názoru, že převzetí neodporuje evropské legislativě. ENI je celostátní společností s aktivitami prostupujícími celým energetickým sektorem, zatímco AcegasAps je regionální firmou aktivní v severoitalských městech Padova a Trieste. Obě firmy se rozhodly společně převzít kapacity zmíněné firmy IRIS ve městě Gorizia a přilehlých oblastech ležících na hranicích se

PRÁVNÍ PŘEDPISY A DOKUMENTY EU

Komise vyzývá tři členské státy k urychlené změně regulačních schémat cen energií pro spotřebitele

Komise poskytne 24,2 milionu EUR na rozvoj elektromobilů v Evropě

Komise povolila převzetí části společnosti IRIS konkurenční ENI a AcegasAps

EU chce zvýšit svou jadernou bezpečnost

Slovinskem, tedy v regionu, v němž operuje společnost AcegasAps.

Více viz: [➤](#)

EU CHCE ZVÝŠIT SVOU JADERNOU BEZPEČNOST

Po havárii japonské elektrárny Fukušima se na summitu EU evropští politici shodli na nutnosti zavést „nejvyšší standardy“ jaderné bezpečnosti a podrobit evropské jaderné elektrárny zátěžovým testům.

V Evropě je celkově 143 jaderných elektráren, a pokud některá těmito zátěžovými testy neprojdou, mohla by být uzavřena. Za přípravu konkrétní podoby zátěžových testů odpovídá evropský komisař pro energetiku Günther Oettinger. Testy musí být nastaveny tak, aby mohly být provedeny ve všech 13 členských zemích, které jádro využívají. I přesto, že neexistuje žádný právní rámec, podle kterého by členské země musely na tyto testy přistoupit, tlak okolních států by mohl být tak výrazný, že se nepředpokládá, že by se některá z jaderných zemí nechtěla testům podrobit. Výsledky testů mají být veřejně přístupné. K možnosti uzavřít nevyhovující elektrárny se již kladně vyjádřila Francie, Německo a Španělsko. Při



projednávání na plénu Evropského parlamentu dne 6. dubna některé skupiny poslanců ostře kritizovaly dobrovolný rámec zátěžových testů a fakt, že zamýšlené testy budou probíhat na národních úrovních. Debata o kompromisním návrhu podoby testů se navíc nesla v duchu

střetu o samotnou podstatu využívání jaderné energie a návrh byl nakonec Parlamentem zamítnut, když pro něj hlasovalo pouze 264 (proti 300) europoslanců, přestože se na jeho konečné podobě poslanci původně shodli.

Zdroje mj.: [➤](#) a také [➤](#) nebo [➤](#)

Blíží se jednotná licence
pro obchodování
s elektřinou?

BLÍŽÍ SE JEDNOTNÁ LICENCE PRO OBCHODOVÁNÍ S ELEKTŘINOU?

Rada evropských energetických regulátorů CEER vyhlásila 20.dubna konzultaci týkající se doporučení CEER na společný rámec pro řešení současných regulatorních nedostatků na poli velkoobchodu s elektřinou a plynem.

Na žádost Evropské komise se CEER zabývá od roku 2009 analýzami regulatorního rámce velkoobchodu s elektřinou, neboť se jedná o jeden ze zásadních faktorů vytváření jednotného vnitřního trhu. V roce 2009 zadala CEER externímu dodavateli úkol vypracovat studii s cílem zjistit, zda současné nastavení licencování nebrání v konkurenci na trhu a nevytváří nežádoucí a neopodstatněné překážky. Výsledky této studie byly finalizovány na podzim 2010 a projednány na Madridském a Florentském fóru. Studie potvrdila, že nadále existuje velká spousta rozličných pravidel a překážek pro obchodníky s elektřinou a plynem a došla k závěru, že tyto administrativní bariéry brání ve větší konkurenci na velkoobchodním trhu s elektřinou. Současně zdůraznila, že i nadále chybí kompletní přehled o hráčích, kteří jsou na jednotlivých trzích skutečně aktivní.

Současné doporučení CEER, které je postoupeno do konzultace, vychází ze závěrů této studie a přináší doporučení, zda je harmonizace, čili jednotná licence, na místě a pokud ano, jakým způsobem jí dosáhnout.

Doporučení CEER směřuje k nutnosti určité úrovně sjednocení regulace, která se má zaměřit na prověření technické, finanční a organizační schopnosti firmy naplnit regulatorní požadavky.

Na druhé straně CEER nedoporučuje hodnotit potenciální ekonomický úspěch dané firmy. Doporučení CEER diskutuje i možnosti implementace a ke konzultaci navrhuje 4 možnosti – zachování současného stavu, rozšíření licence MiFID (Markets in Financial Instruments Directive) i na velkoobchod s elektřinou a plynem, nastavení minimálních a maximálních požadavků pro národní licence

a nebo zavedení jednotné evropské licence pro velkoobchod s elektřinou a plynem.

Závěrem CEER vyhodnocuje poslední možnost jednotné evropské licence jako neoptimálnější k dosažení všech cílů. Přitom největší výhodu vidí CEER v tom, že si každá obchodní firma obchodující na území více států EU bude moci pořídit pouze jednu licenci, o jejíž monitoring by se starala Agentura pro spolupráci regulátorů v energetice (ACER), a vytvořila tak kompletní databázi všech evropských energetických traderů. Konzultace se mohou účastnit všechny zainteresované strany a její uzávěrka je 17.června 2011. Nutno podotknout, že podobný návrh na jednotnou licenci je obsažen v současnosti ve výboru Evropského parlamentu projednávané zprávy o návrhu na Nařízení o integritě a transparentnosti trhu s energií.

Viz: 

KALENDÁŘ UDÁLOSTÍ

Události z energetiky

1. DUBNA dokončily firmy BritNed Development a Siemens Energy instalaci podmořského kabelu spojujícího Velkou Británii a Nizozemsko a spustily jeho provoz. Přenosová kapacita kabelu je 1000 MW. [↗](#)



6. DUBNA oznámil rakouský deník Wirtschaftsblatt, že první „uhlíkově negativní“ elektrárna na světě v rakouském Villachu bude spuštěna letos v létě. Elektřinu a teplo bude elektrárna vyrábět spalováním dřevní hmoty. [↗](#)

14. DUBNA na svých internetových stránkách oznámila španělská energetická společnost Iberdrola rekordní čtvrtletní výkon na poli OZE. V prvním kvartále roku 2011 vyrobila z obnovitelných zdrojů 7,64 miliard kWh. [↗](#)

6.–7. ČERVNA hostí Londýn konferenci s názvem Gasification a podtitulem Budoucnost výroby čisté energie. Hlavním námětem fóra, které se bude konat v hotelu Crowne Plaza v londýnském City, je proces zkapalňování paliva a s ním spojené otázky. Více na [↗](#)

7.–10. ČERVNA proběhne v hlavním městě Ázerbajdžánu Baku 18. ročník mezinárodního veletrhu Caspian Oil and Gas. Součástí veletrhu bude i konference, jejímž námětem bude rozvoj plynárenského a ropného průmyslu v oblasti. Více zde: [↗](#)

8. ČERVNA se v Mnichově koná již čtvrtý ročník akce s názvem SolarInvestment Forum zabývající se všemi aspekty solární energetiky. [↗](#)

15.–16. ČERVNA se v katalánské metropoli Barceloně uskuteční akce s názvem Global Clean Energy Forum. Jedním z hostů fóra, které pořádá deník International Herald Tribune, bude např. monacký princ Albert. Podrobnosti na [↗](#)

ZÁSBOVACÍ AGENTURA EURATOMU

V souvislosti s budoucností jaderné energetiky se vedle stoupajících nároků na bezpečnost jaderných elektráren často hovoří o zabezpečení dodávek jaderného paliva. V aktuálním vydání našeho bulletinu přinášíme informace o činnosti Zásobovací agentury Euratomu (ESA), která má tento aspekt jaderné energetiky v EU ve své agendě.

Jaké je základní poslání ESA?

Agentura, která zahájila svoji činnost na základě Smlouvy o Euratomu již v červnu roku 1960, je základním nástrojem členských států EU/Euratomu pro zabezpečení a kontrolu dodávek jaderného materiálu konečným spotřebitelům včetně elektráren. ESA má přednostní právo (opci) na vstupní jaderné materiály (včetně rud) vyprodukované na území členských států a dále výlučnou opci na kontrakty týkající se dodávek těchto materiálů i ze zemí mimo unii. ESA je (spolu)signatářem každé smlouvy na dodávku těchto materiálů ve všech případech, kdy je alespoň jednou ze smluvních stran nějaký subjekt z EU. Kromě toho je pověřena monitoringem pohybu těchto materiálů v průběhu nakládání s nimi. Každý subjekt, který se nějak podílí na kterémkoli z životních cyklů paliva, hlásí tento svůj podíl agentuře.

Jak se činnost ESA v čase vyvíjela?

S rozvojem jaderné energetiky a využívání štěpných materiálů vůbec se trh s jadernými produkty rozrůstal. O četnosti aktivit agentury svědčí např. údaj za rok 2009, kdy ESA akceptovala téměř 200 notifikací od subjektů nakládajících s jadernými materiály. V roce 2008 proto Rada Euratomu rozhodla o rozšíření statutu ESA o úkol systematicky sledovat celý jaderný trh, a sice zejména v oblasti tvorby cen přírodního uranu a dále bezpečnosti jeho dodávek. Monitoring se zaměřuje především na situaci na trhu s třetími státy (pouhá 3 % ujiní spotřeby uranu pocházejí totiž z vnitro-unijních zdrojů). Agentura tak sleduje situaci u hlavních dodavatelů (Kazachstán, Austrálie, Rusko, Kanada, Niger a další země). Informace získané v rámci této činnosti jsou ve čtvrtroční

periodě publikovány v *Quarterly Uranium Market Report*.

Jak vypadá organizační struktura agentury?

V čele ESA (sídlicí v Lucemburku) stojí její generální ředitel (v současné době tuto funkci vykonává pan Peter Faross, který je zároveň ředitelem direktorátu D na Generálním ředitelství EK pro energetiku), řídící tři základní odborné útvary – (a) sekci pro dohled na kontrakty (viz výše), (b) sekci všeobecné politiky a administrace a (c) sekci pro tržní analýzy (studia) a vnější vztahy. Dohled nad fungováním ESA vykonává Evropská komise. Současně je činnost ESA podporována poradenským sborem 56 zástupců výrobců a uživatelů z členských států, které je jmenují na tříleté funkční období.

Jakou roli by ESA mohla hrát v budoucnu?

Využívání jaderné energie v poslední době výrazně akcelerovalo zejména ve třetích zemích (Čína, Indie atd.) a diskuse o dalších fázích jejího rozvoje se vedly i v Evropě. Nové akcenty do těchto diskusí pochopitelně vnesla havárie japonské elektrárny Fukušima. O nutnosti zvýšit

důraz na bezpečnostní aspekty se diskutuje v Evropském parlamentu, Evropská komise bude řídit zátěžové testy jaderných elektráren v EU (viz též náš článek v rubrice Právní předpisy EU).

Tyto otázky jsou pochopitelnou reakcí politiků i veřejnosti. V této souvislosti se objevují např. návrhy na rozšíření kompetencí ESA výslovněji

do oblasti jaderné bezpečnosti (např. v její transformaci v Evropskou agenturu pro jadernou bezpečnost). Doufejme, že výsledky těchto diskusí povedou ke zvýšení schopnosti členských států i EU jako celku zajišťovat bezpečný chod evropských jaderných zařízení a nikoli k pouhému zvýšení administrativní zátěže v této mimořádně citlivé sféře.