

Z obsahu: Dvě třetiny nové elektřiny v EU budou z OZE | Komise obviněna kvůli politice na podporu biopaliv | Projekt Nabucco postoupil do další fáze | Od září pokračuje v EU stahování klasických žárovek | Europoslanci chtějí zatočit s neúčastí na plénu | Komise chce vyšetřit Francii kvůli vyhošťování Romů | Nová strategie EU pro rovnost žen a mužů vyvolává rozpaky



VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

pomalu ale jistě je tu zase podzim, sychravé počasí a s ním po krátké prázdninové přestávce také náš měsíčník. Dozvíte se v něm o tom, jak se stále rozmáhají obnovitelné zdroje energie, o přípravě akčního plánu pro energetické úspory nebo o obvinění Evropské komise kvůli politice na podporu biopaliv. V rubrice o novinkách z Evropy i ze světa se dozvíte o pokroku v projektu Nabucco, o rozhodnutí Německa, že bude i nadále využívat jadernou energii a také o tom, jak to nadále bude s klasickými žárovkami. V rubrice FAQ odpovídáme na Vaše nejčastější otázky, týkající se Generálního ředitelství EK pro energetiku. V neposlední řadě je tu pro Vás také rubrika Evropských zajímavostí a zpráv, ve které se můžete dočíst jak se chytějí europoslanci vypořádat s neúčastí na plénu, o tom, jak pokračuje francouzská aféra s vyhošťováním Romů nebo o tom, že pražští podnikatelé budou mít opět možnost čerpat dotace z evropských fondů. Velmi diskutovaným tématem je také Česká republika, která zaslala do Bruselu svůj akční plán pro OZE do roku 2020. Doufám, že čtení našeho měsíčníku Vám i tentokrát příjemně zkrátí dlouhou chvíli a dozvíte se spoustu zajímavých informací.

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 |

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.



Dvě třetiny nové elektřiny
v EU budou z OZE

EU podporuje CCS:
spuštění Projektové sítě

Příprava Akčního plánu
pro energetické úspory

Komisaři pro Afriku

Komise obviněna kvůli
politice na podporu
biopaliv

Neformální setkání
ministrů pro energetiku

DVĚ TŘETINY NOVÉ ELEKTŘINY V EU BUDOU Z OZE

Dle aktualizovaného energetického výhledu do roku 2030, který připravuje Observatoř energetického trhu (orgán Evropské komise), budou OZE tvořit 64 % elektřiny vyrobené v elektrárnách, které budou v EU uvedeny do provozu v příští dekádě.



Nové elektrárny budou ze 7 % na zemní plyn, z 12 % uhelné, z 14 % jaderné a ve 3 % případech budou spalovat ropu. V roce 2030 by tak dle odhadů Komise 36,1 % elektřiny v EU pocházelo z OZE. V důsledku růstu obnovitelných zdrojů klesne podíl fosilních paliv – zemní plyn by se v roce 2030 měl na výrobě elektřiny podílet 17,8 %, uhlí a ostatní pevná paliva 21,1 %. Podíl jadra by měl v následujících dvaceti letech zůstat dle Komise oproti stávající situaci nezměněn – kapacita odstavovaných starších reaktorů by měla být vyrovnána nově vystavěnými reaktory. Většina nových elektráren na trhu OZE bude dle Komise v následujících dvaceti letech větrných – v roce 2030 by tak mělo 280 GW elektřiny být vyráběno ve větrných parcích na moři a na pevnině. Odhady větrného průmyslu přitom hovoří až o 400 GW. Více viz: [21](#) a [22](#)

EU PODPORUJE CCS: SPUŠTĚNÍ PROJEKTOVÉ SÍTĚ

Evropské komisi se podařilo v polovině září dokončit spuštění tzv. Projektové sítě CCS (zachycování a geologické ukládání CO₂).

Tento nástroj umožní podporu realizace velkých demonstračních projektů, které se pokusí

ENERGETICKÁ POLITIKA EU

Dvě třetiny nové elektřiny
v EU budou z OZE

EU podporuje CCS:
spuštění Projektové sítě

Příprava Akčního plánu
pro energetické úspory

Komisaři pro Afriku

Komise obviněna kvůli
politice na podporu
biopaliv

Neformální setkání
ministrů pro energetiku

dodat technologii CCS nejenom technologickou, ale i ekonomickou životaschopnost. Projektová síť CCS je tak první světovou sítí demonstračních projektů, podporující sdílení vědomostí a zvyšujících veřejné porozumění a pochopení významů, který EU přikládá snižování emisí oxidu uhličitého. Evropská komise tak věří, že projekt umožní co nejrychlejší uvolnění potenciálu CCS, což potvrdil ve svém vystoupení i komisař pro energetiku Günther Oettinger – dle jeho slov je CCS jednou z klíčových technologií, kterou je třeba rozvíjet s cílem dosáhnout v nadcházejících dekádách výrazného snížení emisí CO₂ v energetickém odvětví, ale i velmi pozitivním gestem směrem k vědeckému publiku, průmyslu a především k realizátorům projektů. Mezi zakládající členy projektové sítě, kteří podepsali smlouvu o sdílení vědomostí patří všichni, kteří obdrželi podporu svých projektů v rámci energetické části Evropského programu pro hospodářskou obnovu. A širokou veřejnost může potěšit, že jednou z podmínek, kterou musí členové rovněž splnit, je publikování výsledků projektů. Což je téměř tak důležité jako hlavní cíl Projektové sítě CCS, kterým je dosáhnout komerční životaschopnosti CCS do roku 2020.

Více viz: [↗](#)

PŘÍPRAVA AKČNÍHO PLÁNU PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY

Ministři pro energetiku se na neformálním setkání 6.–7. září shodli s komisařem Güntherem Oettingerem, že největším dílem se na energetických úsporách v EU mají v budoucnu podílet úspory v budovách.

EU má do roku 2020 dosáhnout zvýšení energetické účinnosti o 20 %. Vedle staveb existuje největší potenciál úspor v sektoru dopravy a průmyslové výroby. Konkrétní cestu, jak k tomuto cíli přispějí jednotlivé členské státy a sektory ekonomiky, má ukázat dlouho očekávaný Akční plán pro energetickou účinnost. Dle komisaře Oettingera, který přípravu akčního plánu převzal po svém předchůdci Andrisi Piebalgsovi, by Komise měla dokument představit do konce tohoto roku. Akční plán zřejmě nebude obsahovat závazné cíle pro členské státy – podle komisaře Oettingera by plnění cílů mělo být zpočátku dobrovolné, teprve pokud by členské státy své cíle neplnily, měl by vzniknout závazný mechanismus. Komise v současnosti vedle akčního plánu pro energetické úspory či strategických výhledů pro energetiku do roku 2020, respektive 2050, o kterých jsme Vás již informovali, připravuje



také nový balíček k energetické infrastruktuře, který by dle Günthera Oettingera měl být konkretizován v následujících týdnech. Jeho cílem by mj. mělo být standardizovat elektrické sítě podobně jako v případě evropské dálniční nebo letecké infrastruktury.

Více viz: [↗](#) a [↗](#)

Dvě třetiny nové elektřiny
v EU budou z OZE

EU podporuje CCS:
spuštění Projektové sítě

Příprava Akčního plánu
pro energetické úspory

Komisaři pro Afriku

**Komise obviněna kvůli
politice na podporu
biopaliv**

Neformální setkání
ministrů pro energetiku

KOMISAŘI PRO AFRIKU

Günther Oettinger, komisař pro energetiku, a Andris Piebalgs, předcházející komisař pro energetiku a stávající komisař pro rozvoj, zahájili během vysokého setkání společně se svými partnery z Africké unie desetiletý Program pro spolupráci v oblasti obnovitelných zdrojů energie (OZE), který poskytne rámec pro další spolupráci mezi Evropskou a Africkou unií. Na rozběhnutí (tj. na první 3 roky) tohoto programu přispěla EU 5 mil. EUR z tzv. fast-start zdrojů. Hlavním cílem programu je přispět k dosažení afrických cílů pro obnovitelné zdroje energie a tím i podpořit celosvětový boj proti klimatickým změnám. Jak je možné zjistit z cestovní mapy, kterou komisaři během konference ve Vídni představili, program pro podporu OZE patří mezi jeden ze tří pilířů Evropsko-afrického energetického partnerství. Na jakých základech vlastně stojí toto partnerství? Předně je třeba zmínit přístup k energii, kde je cílem partnerství přispět k zajištění moderních a udržitelných dodávek elektřiny minimálně pro dalších 100 mil. Afričanů do roku 2020, což bude znamenat důležitou složku pro splnění afrického cíle zabezpečit tyto služby ve zmíněném období pro celkem 250 mil. nových spotřebitelů.

Druhým pilířem je zajištění energetické bezpečnosti a spolehlivosti dodávek – v rámci společných akcí plánují partneři zdvojnásobit vzájemné přeshraniční vedení elektřiny, zdvojnásobit využití zemního plynu v Africe a rovněž zdvojnásobit export této komodity do Evropské unie. Třetí složkou Partnerství je právě podpora OZE a energetické účinnosti, kde v rámci společných akcí partneři plánují vybudovat nové vodní elektrárny s celkovým instalovaným výkonem 10 000 MW, nové větrné elektrárny s výkonem 5 000 MW, nové solární elektrárny. V této oblasti by rády obě strany rovněž dosáhly ztrojnásobení stávající kapacity ostatních OZE, ale především významně zvýšily energetickou účinnost ve všech sektorech v Africe.

Zdroj: [EJ](#)

KOMISE OBVINĚNA KVŮLI POLITICE NA PODPORU BIOPALIV

Nevládní organizace (v čele s ClientEarth) upozorňují, že Evropská politika na podporu biopaliv může způsobit velmi negativní postranní efekty, rovnající se 1,5 mld. tun skleníkových plynů, což představuje přibližně roční emise Ruska nebo Indie.

To by zároveň vedlo k paradoxu, kdy by použití biopaliv v dlouhodobém dvacetiletém časovém období vyprodukovalo více emisí oxidu uhličitého než stoprocentní využití benzínu a nafty. Podstata žaloby spočívá v obvinění, že Evropská Komise zatajila data, poukazující na negativní účinky biopaliv získávaných z kukuřice, obilí a palmového oleje. Společné výzkumné centrum Evropské Komise (JRC) ve své studii poukazuje na to, že do ovzduší bude v souvislosti s komplexním dopadem využití půdy při pěstování biopaliv uvolněno přibližně 201 mil. – 1 092 mil. tun skleníkových plynů do roku 2020 za předpokladu, že EU nebude v palivových směsích využívat více než 7 % biopaliv. Aktuální strategie na



ENERGETICKÁ POLITIKA EU

Dvě třetiny nové elektřiny
v EU budou z OZE

EU podporuje CCS:
spuštění Projektové sítě

Příprava Akčního plánu
pro energetické úspory

Komisaři pro Afriku

Komise obviněna kvůli
politice na podporu
biopaliv

**Neformální setkání
ministrů pro energetiku**

podporu biopaliv jednotlivých členských států však předpokládají využití 9–11 % biopaliv, což implicitně zvyšuje celkové množství skleníkových plynů až na 1,5 mld. tun emitovaného oxidu uhličitého. Z těchto strategií však nelze získat konečná data pro celou EU, jelikož 7 národních plánů na podporu biopaliv členské státy stále nedodaly. Problém je však mnohem komplexnější – kromě zvýšených emisí skleníkových plynů zvýšené využití biopaliv povede k negativním dopadům na zemědělskou půdu a s nimi spojenou možnost nedostatku zemědělské půdy pro pěstování potravin, ale na druhou stranu může být zmírněno včasným využitím druhé generace biopaliv.

Více viz: [21](#)

NEFORMÁLNÍ SETKÁNÍ MINISTRŮ PRO ENERGETIKU

Jednotliví ministři z členských zemí EU, zodpovídající za sektor energetiky, se 6. a 7. září sešli v rámci neformální Rady pro energetiku v Bruselu.

Na programu měli přípravu témat pro prosincovou Radu pro energetiku a rovněž pro únorovou Evropskou radu, věnovanou speciálně energetickým problémům.

Jedním z hlavních témat byla ochrana spotřebitele v rámci energetické politiky EU. Ministři se shodli, že nedávno přijatá legislativa již značně přispěla ke zlepšení práv a zájmů spotřebitele, avšak ještě stále zbývá podstatný prostor pro jejich další posílení. Především by se mělo jednat o ještě přehlednější fakturaci, transparentnější volbu poskytovatele služeb a především možnost využít služeb nezávislého mediátora při vedení soudních sporů. V rámci evropského roku proti chudobě a sociálnímu vyloučení pak belgické předsednictví poukázalo na problematiku energetické chudoby. Ministři se u tohoto tématu shodli na tom, že ochrana spotřebitele musí zůstat mezi hlavními body evropské energetické agendy s cílem vychovávat a vzdělávat spotřebitele – před prosincovou Radou tak můžeme očekávat podrobnou zprávu z dílny Komise.

Druhým prioritním tématem ministerské schůzky byla ve světle rozvoje OZE stále významnější potřeba modernizace evropské přenosové infrastruktury. Komisař pro energetiku prohlásil, že jeho cílem je zajistit dosažení stejné úrovně energetické infrastruktury, jaká je obvyklá ve společném vzdušném prostoru i silničních a železničních komunikacích. Ministři se v rámci tohoto tématu věnovali třem záležitostem. Jednak to byly nedostatky regulačních úřadů

v jednotlivých zemích, způsobujících zpomalení procesu vytváření jednotného vnitřního trhu. Dále řešili přetrvávající rozdrobenost trhu způsobenou nedostatkem propojovací infrastruktury, přičemž hovořili rovněž o zdrojích financování jejího rozvoje.

Neformální rada tak výrazně přispěla pro zpřesnění práce Komise na dalším balíčku pro energetickou infrastrukturu, jehož vydání se očekává na jaře příštího roku.

Více viz: [21](#)

ENERGETIKA V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

Německo bude nadále
využívat jadernou energii

Projekt Nabucco
postoupil do další fáze

Od září pokračuje v EU
stahování klasických
žárovek

Rakousko se snaží plně
využívat své obnovitelné
zdroje

NĚMECKO BUDE NADÁLE VYUŽÍVAT JADERNOU ENERGIÍ

**Dne 5. září se německá vládní koalice
dohodla na prodloužení fungování
jaderných elektráren v zemi.**



Doba jejich dalšího provozu by se měla navýšit v průměru o 12 let oproti plánu odstavování, který byl původně stanoven na základě rozhodnutí předchozí vlády sociálních demokratů a Zelených. Součástí nové dohody je i nastavení výše plateb, které budou provozovatelé jaderných elektráren státu odvádět. Kromě nové daně z jaderné energie, která by měla ročně vylepšit rozpočet o 2,3 miliardy eur, budou provozovatelé platit „zvláštní smluvní poplatky“,

jimiž budou přispívat do fondu na ekologické energie. Po dobu čtyř až šesti let, po kterou mají odvádět novou daň, by tyto platby činily 200 až 300 milionů eur (4,9 až 7,4 miliardy Kč) ročně. Poté by stouply zhruba na úroveň výše daně z jaderné energetiky. Proti prodloužení provozu jaderných elektráren protestovali v den schůzky před berlínským kancléřstvím stovky lidí, v čele s představiteli německé opozice.

Více viz: [21](#)

PROJEKT NABUCCO POSTOUPIL DO DALŠÍ FÁZE

**Dne 6. září oznámilo Konsorcium
plynovodu Nabucco, že tři mezinárodní
banky začaly posuzovat úvěr na tento
projekt v celkové výši 4 miliard EUR.**

Jedná se o Evropskou investiční banku (EIB), Evropskou banku pro obnovu a rozvoj (EBRD) a Mezinárodní finanční korporaci (IFC). Podle dohody by EIB měla přispět částkou 2 miliard eur, EBRD částkou 1,2 miliardy EUR a IFC částkou 800 milionů EUR. Evropská komise, která projekt Nabucco podporuje, označila tuto dohodu za důležitý krok kupředu. Hlavním důvodem podpory tohoto plynovodu je snaha o snížení závislosti na dodávkách plynu z Rus-

ka v rámci strategie diverzifikace energetických zdrojů. Pokud bude úvěr schválen, s výstavbou by se mělo začít již příští rok. Otázkou ale stále zůstává, z jakých zemí bude plyn Nabuccem proudit. Ve hře je několik států v čele s Azerbajdžánem a Gruzii. Další země, které by mohly být do projektu jako dodavatelé zapojeny, jsou Turkmenistán a Irák. Naopak s Íránem se v současné době kvůli nestabilní politické situaci v této zemi již nepočítá.

Více viz: [21](#)

OD ZÁŘÍ POKRAČUJE V EU STAHOVÁNÍ KLASICKÝCH ŽÁROVEK

**Od 1. září pokračuje v EU stahování
klasických žárovek z trhu.**



ENERGETIKA V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

Německo bude nadále
využívat jadernou energii

Projekt Nabucco
postoupil do další fáze

Od září pokračuje v EU
stahování klasických
žárovek

**Rakousko se snaží plně
využívat své obnovitelné
zdroje**

Po ukončení prodeje žárovek s příkonem 100 W přišly na řadu žárovky o příkonu 75 W. Nově se také musí na obalech úsporných žárovek objevit některé povinné údaje, které by měly spotřebitelům usnadnit výběr správné žárovky. Stahování žárovek zlepší podle Evropské unie ekonomickou situaci domácností. Průměrná evropská domácnost by podle odhadů Evropské komise mohla výměnou klasických žárovek za úsporné ušetřit 625 až 1250 korun ročně. To údajně platí i v případě, kdy se od uspořené energie odečtou náklady na jejich nákup. Celý proces má i v samotné Evropské unii stále řadu odpůrců. Jedním z důvodů kritiky je obsah rtuti v úsporných žárovkách. V současné době je limit pro obsah rtuti v těchto žárovkách stanoven na 5 mg, přestože současné technologie dovolují, aby mohl být obsah nastaven na 1 až 2 mg. Další ze zdravotních rizik, na které odpůrci upozorňují, se týká lidí trpících migrénami a epilepsií, pro které může být světlo z úsporných žárovek velmi nepříjemné.

Více viz: [↗](#)



RAKOUSKO SE SNAŽÍ PLNĚ VYUŽÍVAT SVÉ OBNOVITELNÉ ZDROJE

Rakousko má podle některých ekologických kruhů v EU pověst země, které se daří maximálně využívat obnovitelné zdroje.

V současné době čtvrtina energie vyrobené v Rakousku pochází z obnovitelných zdrojů. Za posledních 40 let se podíl ekologické energie téměř ztrojnásobil. Díky své výhodné poloze využívá Rakousko ze všech obnovitelných zdrojů nejvíce větru, a to díky nejlepšímu poměru nákladů a užitkovosti. V zemi funguje

206 větrných elektráren o celkovém výkonu 1050 megawattů, což stačí k pokrytí 3 % rakouské spotřeby. Podle rakouského ministra hospodářství Reinholda Mitterlehnera se země díky svým novým výkupním tarifům může brzy přiblížit plánu EU, podle něhož by v roce 2020 mělo 34 % energie vyprodukované v sedmadvacítce pocházet z obnovitelných zdrojů – větru, vody, slunečního záření a biomasy. Tarify se například u větrné energie zvedly proti loňskému roku o 29 %, ze 7,53 centu za 1 kWh na 9,7 centu. Za energii z fotovoltaických článků se nyní platí od 25 do 38 centů za 1 kWh a to podle umístění zařízení a podle jeho výkonu. Navíc se také i prodloužila doba garance výkupní ceny: u větrných a slunečních zařízení se zvedla z 11 na 13 let, u biomasy z 10 na 15 let. Otázkou, kterou řeší v současné době více evropských zemí, bude únosnost těchto nákladů vůči aktuálním problémům ve veřejných financích, jakož i celkové důsledky pro ceny elektrické energie.

S využitím mj.: [↗](#)

EVROPSKÉ ZPRÁVY A ZAJÍMAVOSTI

Evroposlanci chtějí zatočit s neúčastí na plénu

Evropské fondy i pro pražské podnikatele

Nová strategie EU pro rovnost žen a mužů vyvolává rozpaky

Oettinger: Konec podpory uhelných dolů může být v roce 2018

Visegrád si říká o evropské peníze na infrastrukturu

Komise chce vyšetřit Francii kvůli vyhošťování Romů



EUROPOSLANCI CHTĚJÍ ZATOČIT S NEÚČASTÍ NA PLÉNU

Politické skupiny Evropského parlamentu se 15. září dohodly na vytvoření pracovní skupiny, jejímž cílem je do konce tohoto roku přednést návrhy jak zlepšit účast europoslanců na plenárních zasedáních parlamentu.

Téměř prázdný sál je během diskusí ve Štrasburku smutným pravidlem, kterému musí čelit jak členové Evropské komise, tak zahraniční hosté, kteří před sbor přicházejí. Pravděpodobně však nebudou vyslyšeny hlasy, které volají po finančních sankcích absentujících poslanců – předseda zvláštní pracovní skupiny, rakouský sociálnědemokratický poslanec Hannes Swoboda, je přesvědčen, že by účast poslanců měla být

zvýšena zajímavostí debat a jejich silnější politizací, nikoli pozitivní nebo negativní finanční motivace. Dle Swobody by cestou mohl být tlak na poslance ze strany politických frakcí – absentéři na plénu by ztratili možnost na plénu promluvit. O tom, který z poslanců během rozprav dostane slovo, rozhodují totiž především politické kluby. Swoboda zároveň upozorňuje, že nepřítomnost poslanců v sále neznamena nutně jejich nečinnost – debaty často sledují ze svých kanceláří nebo se účastní jednání s lobbisty či vládními zastupiteli.

Více viz: [↗](#)

EVROPSKÉ FONDY I PRO PRAŽSKÉ PODNIKATELE

Díky vyšší ekonomické úrovni Prahy mají právě pražští podnikatelé horší přístup k evropským dotacím, než podnikatelé v ostatních krajích České republiky.

Nicméně projekční kancelář Alston je příkladem toho, že získat podporu z fondů EU není vyloučené ani zde. Česká republika může z prostředků evropské regionální politiky v letech 2007–2013 vyčerpat 26,7 mld. EUR. Praha může čerpat evropské dotace z Cíle 2, na němž je v období 2007–2013 pro Českou republiku vyhrazena částka 0,42 mld. EUR. Přístup tak k evropským fondům mají v omezené míře i pražské firmy, které vzhledem k daným skutečnostem nemají nárok na dotace z jinak celostátního programu OPPI. Podporu mohou firmy čerpat prostřednictvím OP Praha Konkurenceschopnost, z něž je v rámci prioritní osy Inovace a podnikání podporován například „rozvoj inovačních schopností podniků“, partnerství mezi výzkumnými organizacemi a podniky, nebo „rozvoj malých a středních podniků“.

Více viz: [↗](#)

EVROPSKÉ ZPRÁVY
A ZAJÍMAVOSTI

Europoslanci chtějí
zatočit s neúčastí na
plénu

Evropské fondy i pro
pražské podnikatele

**Nová strategie EU pro
rovnost žen a mužů
vyvolává rozpaky**

**Oettinger: Konec podpory
uhelných dolů může být
v roce 2018**

**Visegrád si říká
o evropské peníze na
infrastrukturu**

Komise chce vyšetřit
Francii kvůli vyhošťování
Romů

NOVÁ STRATEGIE EU PRO ROVNOST ŽEN A MUŽŮ VYVOLÁVÁ ROZPAKY

**Strategie EU pro období 2010–2015,
kterou v úterý představila komisařka pro
spravedlnost, základní práva a občanství
Viviane Reding, si klade za cíl převést do
praxe opatření stanovené v tzv. chartě žen.**

Její účelem je jinými slovy: „lépe využít potenciálu žen a přispět tak k dosahování celkových ekonomických a sociálních cílů EU“. K tomu má posloužit celkem pět klíčových priorit: zvýšený počet žen na trhu práce, zvýšit počet žen na vy-

sokých pozicích, podpořit podnikání žen, zavést rovnost v odměňování a spolupracovat se všemi členskými státy při potírání násilí na ženách. Další zajímavou informací je, že uzákonění kvót žen je stále ve hře. Jak již naznačila německá europoslankyně Franziska Brantner, zavedení kvót na vysokých manažerských pozicích je nejen součástí navrhované strategie, ale zároveň patří na evropské úrovni k široce a dlouhodobě diskutovaným tématům. Není se čemu divit, statistiky totiž ukazují, že mezi vrcholovými manažery ve velkých evropských soukromých společnostech najdeme jen asi 10 % žen.

Více viz: [21](#)

OETTINGER: KONEC PODPORY UHELNÝCH DOLŮ MŮŽE BÝT V ROCE 2018

**Dle komisaře Günthera Oettingera existuje
realistická šance, že se podaří změnit
rozhodnutí kolegia komisařů o ukončení
státní podpory černouhelných dolů v roce
2014 – novým datem by dle německého
eurokomisaře mohl být rok 2018.**

Komisař to uvedl poté, co byl kritizován za svou neúčast na klíčovém zasedání komisařů v červenci, na kterém byli ve většině zastánci dřívějšího data. Nový kompromis by

mohl být možný pokud Německo, kterého se vedle Španělska a Polska rozhodnutí týká nejvíce, provede revizi své důlní politiky ještě letos namísto roku 2012 a přijde s garancemi, že ukončí dotační politiku do roku 2018. Tento návrh má dle Oettingera podporu předsedy Komise Barrosa, španělského komisaře pro hospodářskou soutěž, a kancléřky Merkelové. Klíčové bude, jak se k návrhu vyjádří ministři pro hospodářskou soutěž na svém říjnovém zasedání – pro většinu zemí je totiž toto téma nepříliš relevantní. Ne tak pro Německo, které mezi lety 1997 a 2006 vložilo do dotací dolům 35 miliard eur.

Více viz: [21](#)

VISEGRÁD SI ŘÍKÁ O EVROPSKÉ PENÍZE NA INFRASTRUKTURU

**Země Visegrádské čtyřky – Česká republika,
Slovensko, Maďarsko a Polsko – zaslaly
14. září dopis komisaři pro energetiku
Güntheru Oettingerovi, ve kterém volají po
finanční podpoře EU na infrastrukturní projekty
v energetice ve středoevropském regionu.**

Podle „Visegrádu“ by diskuse o možném novém nástroji pro financování energetických projektů měla zahrnovat všechny potenciál-



EVROPSKÉ ZPRÁVY A ZAJÍMAVOSTI

Europoslanci chtějí
zatočit s neúčastí na
plénu

Evropské fondy i pro
pražské podnikatele

Nová strategie EU pro
rovnost žen a mužů
vyvolává rozpaky

Oettinger: Konec podpory
uhelných dolů může být
v roce 2018

Visegrád si říká
o evropské peníze na
infrastrukturu

**Komise chce vyšetřit
Francii kvůli vyhošťování
Romů**

ní zdroje včetně nástrojů politiky soudržnosti EU. V současnosti EU výjimečně spolufinancuje některé infrastrukturní projekty v oblasti zemního plynu a elektřiny, u kterých vystaly v souvislosti s ekonomickou krizí potíže s financováním. Obecně však platí, že EU nemůže spolufinancovat samotné stavební práce, ale pouze částečně pokrýt náklady na studie proveditelnosti. Cílem formální prioritizace některých infrastrukturních projektů ze strany EU je z pohledu „V4“ také přilákání většího počtu soukromých investorů a snížení nákladů na bankovní úvěry.

Více viz: [📄](#)

KOMISE CHCE VYŠETŘIT FRANCII KVŮLI VYHOŠŤOVÁNÍ ROMŮ

O tom, že Komise chce zahájit řízení za neimplementaci směrnice z roku 2004 o volném pohybu osob proti Francii a dalším zemím EU, se nechala slyšet komisařka pro lidská práva Viviane Reding.

Právě Reding v minulosti již několikrát ostře vystoupila proti zacházení Paříže s francouzskými Romy. Oficiální oznámení o zahájení řízení proti 15 až 16 členským zemím by mělo být oznámeno na konci září. Na úmysl Komise



okamžitě reagovali europoslanci z parlamentní frakce socialistů. Podle nich se Komise drží příliš zpátky a proti vyhošťování francouzských Romů by měla zakročit ráznějším způsobem. Parlamentní výbor, zabývající se občanskými právy, rozhodl o svolání mimořádného slyšení ohledně této otázky, týkající se Romů. Komisařka Reding je na výborové zasedání rovněž pozvána. Způsob řešení romské otázky francouzskou vládou plní stránky evropských médií již druhým měsícem.

Zdroj: [📄](#)

PRÁVNÍ PŘEDPISY
A DOKUMENTY EU

MCCF podepsal svůj první pobaltský projekt

Evropská komise představila komplexní řešení problematiky CCS

Evropská komise představila plán spolupráce s Afrikou v oblasti OZE

EIB podpoří projekt spalovny v Lahti



MCCF PODEPSAL SVŮJ PRVNÍ POBALTSKÝ PROJEKT

Mnohostranný fond uhlíkového kreditu (MCCF), společný projekt EBRD a EIB, podepsal dne 1. září smlouvu na nákup uhlíkových kreditů od skupiny větrných elektráren, provozovaných estonskou společností OÜ Nelja Energia, provozující 19 větrných farem v pobaltských zemích.

MCCF hodlá kredity vykupovat ze šesti zařízení, ležících na území Estonska a Litvy, v souladu s mechanismy Kjótského protokolu. V současnosti je v provozu jedna ze šesti zmíněných elektráren, ostatní jsou ve fázi výstavby.

Více viz: [↗](#)

EVROPSKÁ KOMISE PŘEDSTAVILA KOMPLEXNÍ ŘEŠENÍ PROBLEMATIKY CCS

Evropská komise dne 17. září dokončila a veřejnosti představila návrh souborů pravidel, která podpoří rozsáhlé demonstrace technologií pro zachycování a skladování CO₂ (CCS).

CCS Project Network se tak stal první světovou sítí demonstračních projektů, sloužící ke sdílení poznatků v oblasti CCS a v neposlední řadě k informování evropské veřejnosti o roli CCS ve snižování škodlivých emisí oxidu uhličitého. Projekt Evropské komise má rovněž přispět k naplnění potenciálu technologie CCS tak, aby se co nejdříve stala ekonomicky soběstačným oborem. Komisař pro energetiku, Günther Oettinger, při příležitosti spuštění sítě projektů uvedl, že CCS je v současnosti jedna ze stěžejních technologií, sloužících ke snížení emisí a v boji s globálními klimatickými změnami, které je potřeba rozvíjet. Součástí projektu bude i každoroční fórum, na kterém budou účastníci platformy informovat o dosažených pokrocích v oblasti CCS.

Více viz: [↗](#)

EVROPSKÁ KOMISE PŘEDSTAVILA PLÁN SPOLUPRÁCE S AFRIKOU V OBLASTI OZE

Při příležitosti zasedání Energetického partnerství Afrika-EU (AEEP), které proběhlo v polovině září ve Vídni, představili komisař pro rozvoj Andris Piebalgs a jeho kolega, odpovědný za energetiku, Günther Oettinger, Program spolupráce v oblasti energetiky obnovitelných zdrojů (RECP).

PRÁVNÍ PŘEDPISY
A DOKUMENTY EU

MCCF podepsal svůj
první pobaltský projekt

Evropská komise
představila komplexní
řešení problematiky CCS

Evropská komise
představila plán
spolupráce s Afrikou
v oblasti OZE

EIB podpoří projekt
spalovny v Lahti

Nedílnou součástí programu je i plánovaný příspěvek ve výši 5 milionů euro, určený na jeho efektivní nastartování. RECP má Africe pomoci dosáhnout cílů na snížení emisí skleníkových plynů pro rok 2020 zejména tím, že na místní energetický trh pomůže přinést relevantní technologie v oblasti obnovitelných zdrojů. **Cestovní mapa implementace RECP obsahuje tři oblasti priorit a následující cíle:**

1) Přístup k energii – EU chce ve spolupráci s Africkou unií zajistit minimálně 100 milionům Afričanů přístup k moderním a ekologickým energetickým službám.

2) Energetická bezpečnost – záměrem obou stran je zdvojnásobení kapacit přeshraničních energetických sítí, používání zemního plynu v Africe a vývozu zemního plynu z Afriky do Evropy.

3) Využití OZE a energetické účinnosti – stavba vodních elektráren o celkové kapacitě 10 000 MW, stavba větrných elektráren o celkové kapacitě minimálně 5000 MW, výstavba slunečních elektráren o celkové kapacitě 500 MW, zvýšení energetické účinnosti v Africe ve všech sektorech.

RECP byl vytvořen jako desetiletý plán, přičemž plánovaná finanční pomoc ve výši 5 milionů euro slouží pro pokrytí prvních tří let po jeho rozběhu.

Více viz: [↗](#)



EIB PODPOŘÍ PROJEKT
SPALOVNY V LAHTI

Za účasti finského ministra hospodářství Mauri Pekkarinena byl dne 3. září spuštěn projekt spalovny odpadu v Lahti, která bude spolu s likvidací odpadu generovat teplo a elektrickou energii metodou „waste-to-energy“.

Součástí slavnostní akce byl i podpis dohody provozovatele budoucí spalovny Lahti Energia Oy s Evropskou investiční bankou (EIB), která se stala díky půjčce ve výši 75 milionů euro

nejvýznamnějším zdrojem financování stavby. Zařízení v jihofinské metropoli bude spalováním 250 000 tun komunálního odpadu vyrábět 90 MW tepla a 50 MW elektrické energie ročně pomocí moderních a v rámci možností ekologických metod a nahradí tak místní zastaralou tepelnou elektrárnu.

Více viz: [↗](#)

ČR zaslala do Bruselu
svůj akční plán pro OZE
do roku 2020

ČR ZASLALA DO BRUSELU SVŮJ AKČNÍ PLÁN PRO OZE DO ROKU 2020

Česká republika schválila koncem srpna 2010 svůj Národní akční plán pro energii z obnovitelných zdrojů a formálně notifikovala tento plán v Bruselu. Připojila se tak k dalším 20 členským státům, které již tuto povinnost vyplývající ze Směrnice o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů 2009/28/EC splnily.



Mezi hříšníky, kteří Akční plán ještě neposkytli, byť tak měli učinit již do konce června 2010, jsou Belgie, Estonsko, Maďarsko, Lotyšsko, Polsko a Slovensko. Národní akční plán pro OZE stanoví, jaký vývoj je očekáván v dané zemi v oblasti rozvoje obnovitelných zdrojů energie. Česká republika se v rámci klimaticko-energetického balíčku zavázala dosáhnout do roku 2020 cíle 13% podílu obnovitelných zdrojů

na finální spotřebě energie. Toto číslo se vztahuje na několik sektorů – výrobu elektřiny, teplo a chlazení a dopravu. Přepočítáno pro sektor výroby elektřiny to pak činí 14,3% podílu OZE v roce 2020. Národní akční plán modeluje, jak by se tohoto podílu mělo dosáhnout a zároveň vytyčuje možný růstový potenciál pro jednotlivé druhy obnovitelných zdrojů. Vzhledem k již téměř vyčerpanému potenciálu v oblasti vodních elektráren se v této oblasti počítá jen s téměř zanedbatelným nárůstem, o který se postarají pouze malé vodní elektrárny do 10 MW. Akční plán počítá s rozvojem geotermálních zdrojů, ovšem jejich relativní přínos je poměrně malý. Co se týká energie ze slunce, v současné době je v ČR instalováno cca 700 MW a do konce roku 2010 by se instalovaný výkon mohl vyšplhat až k 900–1800 MW. V půlce září 2010 vláda schválila novelu zákona 180/2005, která mění podmínky připojení zařízení do soustavy a ruší veškerou podporu pro všechna nová fotovoltaická zařízení s výjimkou těch do velikosti

30 KW či instalací na střeších. V souvislosti s touto novou legislativou týkající se úpravy podpory fotovoltaiky očekává akční plán konec boomu v ČR v této oblasti do konce roku 2010. Nárůst mezi lety 2011 a 2020 by tak byl již pouze mírný. U větrné energetiky a energie z biomasy se naproti tomu predikuje velký růst. U obou těchto sektorů se do roku 2020 očekává trojnásobné navýšení výroby oproti stávajícímu roku. Akční plán tak předpokládá, že výsledný podíl 14,3 % výroby elektrické energie z OZE bude v absolutních číslech z poloviny pokrývat produkce elektřiny z biomasy a dále pak především z vody (20 %). Podíl sluneční (15 %) a větrné energie (13 %) bude přibližně stejný a tento odhad byl konfrontován především s bezpečností a spolehlivostí elektrizační soustavy. Národní akční plán bude Ministerstvo průmyslu a obchodu vyhodnocovat nejméně jedenkrát za dva roky a bude předkládat návrhy na jeho aktualizaci dle reálného vývoje.

Více viz: [↗](#)

KALENDÁŘ UDÁLOSTÍ

Události z energetiky

5. ZÁŘÍ přinesl bulharský internetový deník Novinite zprávu, že italská energetická společnost Enel hodlá prodat tepelnou elektrárnu Maretsa East 3 ještě letos na podzim. Důvodem prodeje je údajně vysoká zadluženost Enelu. [↗](#)

8. ZÁŘÍ instalovala továrna na výrobu sýrů Dewlay Cheese větrnou turbínu o výkonu 2 MW. Malá továrna ve městě Garstang se tak stala první sýrařskou firmou na světě, poháněnou větrnou energií. [↗](#)

10. ZÁŘÍ objevili průzkumníci ruského Gazpromu na poloostrově Sachalin nové pole zemního plynu. Ložisko se nachází v oblasti Kirinskij a bylo odhaleno v rámci projektu Sachalin III. [↗](#)

13. ZÁŘÍ dokončila energetická společnost Vattenfall stavbu největší světové větrné elektrárny Thanet Offshore Wind Farm. Sto turbín stojících na jihovýchodním pobřeží Anglie pokryje ročně spotřebu 200 000 domácností. [↗](#)

17.–19. ŘÍJNA se v Ašchabádu uskuteční druhý ročník Mezinárodního investičního fóra pro Turkmenistán. Fórum se koná pod záštitou turkmenské vlády v Mizan Business Centru, je mimo jiné zaměřeno na investice do místní energetiky.
více na: [↗](#)

18.–19. ŘÍJNA hostí marocký Marakéš konferenci s názvem Maghreb/Middle East Renewable Energy Conference 2010. Své příspěvky na téma obnovitelných zdrojů energie přednesou řečníci z několika zemí Evropy, Afriky a Asie. [↗](#)



26.–27. ŘÍJNA proběhne v katalánské metropoli první ročník veletrhu a konference DESERTEC. Hlavním námětem nové akce je oblast využívání obnovitelných zdrojů energie na poušti. Všechny části programu se uskuteční v kongresovém centru v Barceloně.
podrobnosti na: [↗](#)

FUNKCE A STRUKTURA GENERÁLNÍHO ŘEDITELSTVÍ EK PRO ENERGETIKU

V minulém vydání našeho bulletinu jsme uvedli stručný přehled orgánů a institucí, které mají v prostředí EU působnost pro sektor energetiky. Podívejme se nyní blíže na jeden z nejdůležitějších z nich, a sice Generální ředitelství Evropské komise pro energetiku.

Jaké jsou hlavní funkce Generálního ředitelství pro energetiku?

Generální ředitelství Evropské komise pro energetiku (zkráceně resp. odvozeně z anglického titulu Directorate-General for Energy se v bruselském žargonu nazývá „DG Energy“) je fakticky hlavním sektorovým výkonným orgánem pro oblast energetiky. Ačkoli takové srovnání není zcela přesné, nejbližší analogií ve struktuře státní správy v České republice k DG Energy je naše ministerstvo průmyslu a obchodu. Na základě rozhodnutí či požadavků legislativních orgánů EU (Rada, EP) zpracovává DG Energy koncepční dokumenty k energetické politice i návrhy směrnic a dalších sekundárních předpisů EU. Současně působí jako výkonný administrativní orgán v řadě oblastí implementace energetických pravidel či komunikuje s výkonnými i regulačními orgány členských států a mimo jiné funguje jako konzultační orgán i pro rozhodování ve věcech spadajících pod některá jiná DG (pro hospodářskou soutěž, životní prostředí apod.).

Kdo stojí v čele DG Energy?

Odpovědnost za správu věcí energetické politiky EU obecně má sama Evropská komise, resp. její komisař pro energetiku Günther Oettinger, o němž jsme psali v jednom z minulých čísel bulletinu. Přímo „hlavou“ DG Energy je jeho Generální ředitel. Tím byl po nástupu nové Evropské komise a komisaře Oettingera do své funkce jmenován Philip Lowe. Pan Lowe (63 let) je Brit, absolvent oxfordské univerzity a London Business School. V Evropské komisi není žádným nováčkem, pro různé útvary EK pracuje již od roku 1973 a mezi jeho nejvýznamnější role v minulosti patří např. vedení Generálního ředitelství pro rozvoj a zejména pro hospodářskou soutěž – tuto funkci zastával v první Barrosově komisi. Krom toho působil (a to hned ve dvou funkčních obdobích) např. jako šéf kabinetu komisaře Neilla Kinnocka.

Které útvary tvoří DG Energy?

Organizační struktura DG Energy, stejně jako i jiných generálních ředitelství EK, zahrnuje

Funkce a struktura Generálního ředitelství EK pro energetiku

jednak přímo jednotlivé sekce odpovídající dílčím politikám v oblasti energetiky, jednak příslušné administrativní útvary. DG Energy vzniklo oddělením od původně společného generálního ředitelství pro dopravu a energetiku a nyní sdílí s DG pro dopravu některé správní, technické a personální agendy včetně vnitřního auditu. Vlastní činnost v sektoru energetiky vykonává celkem 5 (dílčích) direktorátů, které se označují velkými písmeny abecedy (v závorce uvádíme jména ředitelů těchto direktorátů): A – všeobecné záležitosti energetické politiky (A. Houtman), B – bezpečnost dodávek, energetické trhy a sítě (H. Hilbrecht), C – nové a obnovitelné zdroje energie, energetická účinnost a inovace (M. Donnely), D – jaderná energie (P. Faross) a E – bezpečnostní aspekty jaderné energie (P. Szymanski). Z názvů těchto direktorátů je celkem zřejmé, které aspekty energetické politiky tvoří náplň činnosti jejich i celkově samotného DG.

Působí ve významnějších funkcích na DG Energy někdo z České republiky?

Ve struktuře DG Energy nalezneme hned dva ředitele tzv. jednotek (units – útvar zhruba odpovídající odboru na ministerstvu). V rámci direktorátu B je ředitelem jednotky B1 pro uhlí a ropu pan Jan Pánek. Na direktorátu E (pro

jadernou bezpečnost) je pak ředitelem jednotky E4 pro inspekci jaderných zařízení pan Pavel Jirsa.

Kde můžeme jednotlivé útvary DG Energy nalézt?

Hlavní sídlo má DG Energy stejně jako ostatní generální ředitelství v Bruselu, a sice na ulici s názvem Rue J.-A. Demot. Direktoráty působící v oblasti jaderné energetiky ale sídlí v Lucemburku, v budovách zvaných Euroforum Complex.

Adresy a kontaktní údaje viz: [↗](#)