

Z obsahu: Sedm států EU navrhuje snížení emisí CO₂ | Eurelectric vyzývá k jednotnější energetické politice EU | Island chce vybudovat podmořský kabel a prodávat elektřinu do Evropy | Itálie chce snížit dotace OZE | Zelená dálnice mezi Bratislavou a Vídní | Jaderná energetika po událostech v Japonsku



VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

jaro právě odstartovalo svoji letošní kariéru a my Vám v obrovském množství zpráv z Japonska a Libye opět přinášíme koktejl evropských zpráv nejen z energetiky. Máme pro Vás zprávy z Evropského parlamentu i z Evropské komise, která např. vyčlenila program LIFE+ několik set miliónů EUR ke spolufinancování z evropského fondu pro ochranu životního prostředí, obdržela více než 150 žádostí o podporu demonstračních projektů a inovativních technologií NER 300 a navrhuje zavedení jednotného evropského základu daně z příjmu právnických osob.

Dále máme z Evropské komise zprávy o tom, jak podporuje investice v rámci Energetického společenství, že schválila dánské dotace provozovatelům elektromobilů, zamítla podporu energeticky náročnému průmyslu v Rakousku, přijala nová opatření k posílení energetické účinnosti a také předložila cestovní mapu pro přechod k nízkouhlíkové ekonomice.

V rubrice zpráv z Evropy a ze světa se můžete dočíst například o záměru Islandu vybudovat podmořský kabel na prodej elektřiny do Evropy, o snížení dotací do OZE v Itálii či o problémech plynovodu Nabucco. V rubrice FAQ tentokrát odpovídáme na Vaše nejčastější otázky na téma třetího energetického balíčku. Další rubrika, nazvaná „Evropské zajímavosti a zprávy“ obsahuje řadu zajímavých novinek. Dozvíte se zde například o pokroku v zapojení letecké dopravy do EU ETS, o uhlíkových stopách z brazilského hovězího nebo o projektu tzv. zelené dálnice mezi Bratislavou a Vídní. Všichni z Vás jsou nyní jistě schopni velmi snadno odhadnout, o čem se teď nejvíce mluví a jaké téma tedy bude předmětem této rubriky. Jak jsem již na začátku zmínila, jedná se o události v Japonsku, zejména však o jadernou energetiku.

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.



Počátek „emancipace“
Evropského parlamentu?

Vyhlášena výzva na
267 milionů EUR na
projekty v oblasti
životního prostředí

Sedm členských států
EU navrhuje přijetí
výraznějšího závazku na
snížení emisí CO₂ do roku
2020

Komise podporuje
investice v rámci
Energetického
společenství

NER 300: impuls
pro nízkouhlíkové
technologie

Eurelectric vyzývá
k jednodušší vnější
energetické politice EU

POČÁTEK „EMANCIPACE“ EVROPSKÉHO PARLAMENTU?

**Plénum Evropského parlamentu rozhodlo
9. března o sloučení dvou zářijových zasedání
ve Štrasburku na následující dva roky.**

Podle platných unijních smluv zasedá plénum ve Štrasburku dvanáctkrát v roce – kvůli srpnovým prázdninám se však poslanci, jejich asistenti, úředníci, ale také členové Komise stěhují do alsaské metropole každé září dvakrát, aby naplnili literu Protokolu č. 6, který plenární zasedání ve Štrasburku upravuje. Svým rozhodnutím poslanci formálně dostojí pravidlům, které mohou členské státy změnit jen jednohlasně, v praxi budou ale do Francie „pendlovat“ „jen“ jedenáctkrát v roce: v jednom týdnu totiž proběhnou dvě plenární zasedání. Parlament je dlouhodobě kritizován za plýtvání prostředky a neohleduplnost k životnímu prostředí, které pravidelné přesuny sboru, jež většinu své práce vykonává v Bruselu, generují. Dosavadní pokusy o změnu pravidel však narážely na tuhý odpor zejména francouzských poslanců, kteří Štrasburk coby formální sídlo Parlamentu vždy tvrdě bránili. Není tedy překvapením, že francouzská vláda na sebe nenechala s reakcí na březnové rozhodnutí

čekat a ústy ministra pro evropské záležitosti Laurenta Wauquieze oznámila, že jej napadne u Evropského soudního dvora. I přesto je rozhodnutí považováno za průlomové pro případnou další „emancipaci“ Evropského parlamentu. Dalším březnovým rozhodnutím, které by mohlo vést k většímu osamostatnění evropských politických stran, je návrh povolit těmto subjektům zastřešujícím národní politické strany financovat kampaně v národních referendech, pokud se tato týkají evropských témat. O tomto návrhu však ještě musí rozhodnout plénum Parlamentu a na rozdíl od rozhodnutí o sloučení „plenárek“ s ním musí vyjádřit souhlas členské státy.

Více viz: [1](#) a [2](#)

VYHLÁŠENA VÝZVA NA 267 MILIONŮ EUR NA PROJEKTY V OBLASTI ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

**267 milionů EUR je objem prostředků,
které letos vyčlenila Evropská komise ke
spolufinancování z evropského fondu pro
ochranu životního prostředí, programu
LIFE+.**

Každoroční výzvu k předkládání návrhů
na financování vyhlásila Komise 1. března,



uzávěrka pro jejich přijetí je stanovena na 15. července. Program LIFE+ má tři složky: příroda a biologická rozmanitost (zaměřená na zlepšení stavu ochrany ohrožených druhů a stanovišť), politika a správa v oblasti živ. prostředí (podporující inovační nebo pilotní



ENERGETICKÁ POLITIKA EU

Počátek „emancipace“
Evropského parlamentu?

Vyhlášena výzva na
267 milionů EUR na
projekty v oblasti
životního prostředí

**Sedm členských států
EU navrhuje přijetí
výraznějšího závazku na
snížení emisí CO₂ do roku
2020**

**Komise podporuje
investice v rámci
Energetického
společenství**

NER 300: impuls
pro nízkouhlíkové
technologie

Eurelectric vyzývá
k jednodušší vnější
energetické politice EU

projekty přispívající k rozvoji strategií, technologií, metod a nástrojů v řadě oblastí vč. ovzduší, vody, odpadů či zemědělství), a informace a komunikace (související s komunikací a kampaněmi na zvyšování informovanosti o otázkách týkajících se životního prostředí, ochrany přírody nebo zachování biologické rozmanitosti). Na finanční období 2007–2013 je v unijním rozpočtu pro program LIFE+ k dispozici celkem 2,143 miliard EUR. V roce 2010 z něj bylo financováno 210 projektů evropského zájmu.

Více viz: [↗](#)

SEDM ČLENSKÝCH STÁTŮ EU NAVRHUJE PŘIJETÍ VÝRAZNĚJŠÍHO ZÁVAZKU NA SNÍŽENÍ EMISÍ CO₂ DO ROKU 2020

V podvečer Rady pro životní prostředí představily Velká Británie, Německo, Španělsko, Dánsko, Portugalsko, Švédsko a Řecko společně prohlášení, ve kterém vyzývají k prohloubení závazků ke snížení emisí skleníkových plynů do roku 2020 dále za hranici stávajícího cíle 20 %.

Na základě jejich výzvy by zvýšená redukce emisí nevedla pouze k ochraně klimatu, ale

také k ochraně EU před budoucími výkyvy v cenách ropy. Prohlášení následovalo pouze týden poté, co komisařka pro oblast klimatu Connie Hedegaard představila strategii na dosažení 25 % domácí redukce emisí do roku 2020.

Evropská unie je v otázkách zvýšení závazku i nadále rozdělená, a to především díky odlišnému hodnocení vlivu ekonomické krize na významnou průmyslovou odvětví v jednotlivých členských státech. Proti sobě tak stojí obavy ze zvýšených nákladů způsobených vyššími redukčními závazky a obavy ze zvýšených nákladů způsobených růstem cen importovaných fosilních zdrojů.

Více viz: [↗](#)

KOMISE PODPORUJE INVESTICE V RÁMCI ENERGETICKÉHO SPOLEČENSTVÍ

Evropská komise zveřejnila v polovině března zprávu, ve které na jedné straně vítá dosažené úspěchy ve členských zemích Energetického společenství, na druhé straně v ní však varuje před nedostatečně radikálními reformami trhů s energiemi v Albánii, Bosně a Hercegovině, Chorvatsku, Kosovu, Makedonii, Moldávii, Černé Hoře, Srbsku a Ukrajině.

Zmiňované reformy jsou nezbytné pro zavedení volné konkurence a především přilákání investic, které jsou naprosto nenahraditelné při obnově a modernizaci zastarávající infrastruktury pro přenos elektřiny a přepravu zemního plynu.

Potřeba investic se ovšem netýká pouze infrastruktury, ale také řady existujících elektráren, které budou v několika následujících letech vyžadovat nahrazení nebo výrazné omlazení. V rámci reformy je tak pro nastavení potřebného investičního prostředí třeba zabezpečit především dostatečné pravomoci a nezávislost energetických regulačních úřadů, které hrají klíčovou roli v procesu vytváření nediskriminační a účinné soutěže na trhu s energiemi a jsou nezbytné pro řádné fungování provozovatelů přepravních i distribučních soustav.

Evropská komise se jako koordinátor aktivit Energetického společenství snaží podporovat členské státy v přijímání evropské energetické legislativy i rozvíjet jejich investiční strategie. Používá pro to jak finanční pobídky, tak členské státy motivuje podmíněním hladšího průběhu rozhovorů o přistoupení dosažením dostatečného pokroku v přijímání energetického acquis.

Více viz: [↗](#)

Počátek „emancipace“
Evropského parlamentu?

Vyhlášena výzva na
267 milionů EUR na
projekty v oblasti
životního prostředí

Sedm členských států
EU navrhuje přijetí
výraznějšího závazku na
snížení emisí CO₂ do roku
2020

Komise podporuje
investice v rámci
Energetického
společenství

**NER 300: impuls
pro nízkouhlíkové
technologie**

**Eurelectric vyzývá
k jednotnější vnější
energetické politice EU**



NER 300: IMPULS PRO NÍZKOUHLÍKOVÉ TECHNOLOGIE

**Evropská komise obdržela v rámci programu
pro podporu demonstračních projektů
a inovativních technologií NER 300 více než
150 žádostí o podporu.**

Evropský průmysl tím ukázal značnou chuť investovat do moderních technologií, kdy jednotlivé společnosti v rámci termínu pro podání svých návrhů zaslaly 22 žádostí o podporu projektů zaměřených na zachycování a geologické ukládání CO₂ (CCS) a dalších 131 návrhů na realizaci projektů dedikovaných obnovitelným zdrojům energie. Cílem programu NER 300 je podpořit alespoň osm projektů zavádějících

technologie CCS a alespoň 34 inovativních projektů využívajících obnovitelné zdroje. Název iniciativy byl zvolen proto, že má být financována z prodeje 300 milionů emisních povolenek, které systém EU pro obchodování s emisemi (EU ETS) uvolní z rezervy pro nové účastníky na trhu (New Entrants Reserve – NER). Při současných tržních cenách emisních povolenek má tato iniciativa k dispozici 4,5 miliardy EUR a je tak největším programem svého druhu na světě. Vzhledem k tomu, že z této iniciativy bude financováno maximálně 50 % projektových nákladů, přinese program NER celkové investice v hodnotě více než 9 miliard EUR.

Více viz: [↗](#)

EURELECTRIC VYZÝVÁ K JEDNOTNĚJŠÍ VNĚJŠÍ ENERGETICKÉ POLITICE EU

**Eurelectric (Svaz výrobců elektřiny)
v reakci na sdělení EK k vnější energetické
politice vyzývá Evropskou unii k dalšímu
intenzivnímu posilování unijní energetické
politiky a upozorňuje především na nutnost
začít mluvit skutečně jednotným hlasem, aby
byla posílena pozice Evropské unie v oblasti
mezinárodních energetických vztahů.**

Klíčovými kroky by měla být podpora tvorby kompatibilních trhů s elektřinou, posilování harmonizace legislativy v oblasti klimatické změny se sousedními státy, zvýšení energetické efektivity a zajištění vysokého stupně jaderné bezpečnosti.

Eurelectric dále upozorňuje na důležitost strategických partnerství s klíčovými dodavateli v relaci na bezpečnost dodávek a budování stabilních vztahů. V neposlední řadě zdůrazňuje potřebu ohodnotit možné dopady úniku uhlíku a hledat v této oblasti společná a přijatelná řešení.

Pokud se podíváme na výše uvedená témata, je na jejich výběru dobře patrná snaha reflektovat všechny významné události posledních let, a to nejen v oblasti energetiky.

Na druhou stranu však chybí jedna podstatná věc k tomu, aby tyto výzvy nezůstaly pouhými slovy. Nutnou podmínkou je ochota a připravenost všech aktérů skutečně realizovat jednotnou energetickou politiku, tzn. ustavit společný trh s energetickými produkty a službami. Pokud k tomu nedojde a formování jednotného trhu se bude řídit spíše regulací vycházející ze zájmů národních států, výzvy k jednotné vnější politice budou znít poněkud alibisticky.

Více informací naleznete na: [↗](#)

ENERGETIKA V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

Problémy plynovodu Nabucco

Island chce vybudovat podmořský kabel a prodávat elektřinu do Evropy

Itálie chce snížit dotace obnovitelných zdrojů

Plynovod TAP se spojil s chorvatskou společností Plinacro

PROBLÉMY PLYNOVODU NABUCCO

Výstavba plynovodu Nabucco, který měl přivádět do Evropy plyn z okolí Kaspického moře, je ohrožena úvahami investorů o odstoupení z projektu.

Ti se obávají především vysokých nákladů, dnes odhadovaných až na více než 14 mld. EUR oproti původně předpokládaným 8 mld. Návratnost tak obrovské částky by mohla být problematická. Podle mluvčí Evropské komise Marlene Holznerové je tento rok klíčový pro konečné rozhodnutí. „Buď to bude letos, nebo to už nebude průchodné“, uvedla pro deník International Herald Tribune dne 8. března. Podle odborníků byla počáteční cena značně podhodnocená. Na výši nákladů se také podepíše současná cena železné rudy, která za poslední rok vzrostla o 50 %.

Podle projektu měl plynovod Nabucco ročně přivádět do Evropy až 31 miliard krychlových metrů plynu, což by Evropě pomohlo snížit závislost na plynu z Ruska. Hlavním dodavatelem plynu se měl stát Ázerbájdžán, se kterým konsorcium stojící za plynovodem Nabucco vyjednává. Smlouva ovšem stále nebyla uzavřena a podle slov viceprezidenta ázerbájdžánské státní plynárenské společnosti Socar

Elshada Nazirova z jejich strany nebyl zatím žádný plyn přislíben. Pokud projekt Nabucco skončí, bude to pro Evropskou unii znamenat ztrátu vlivu v kaspickém regionu, mimořádně důležitém právě díky svému nerostnému bohatství.

Více viz: [↗](#)

ISLAND CHCE VYBUDOVAT PODMOŘSKÝ KABEL A PRODÁVAT ELEKTŘINU DO EVROPY

Island zvažuje vybudování nejdelšího podmořského elektrického kabelu na světě, jehož účelem by byly dodávky geotermální a vulkanické energie do Evropy.

Za tímto ambiciózním plánem stojí islandská státní společnost Landsvirkjun, která je největším producentem elektrické energie na Islandu. Přípravy projektu byly zahájeny v loňském roce a do konce tohoto roku by mělo být zřejmé, zda a za jakých podmínek je proveditelný. Významnou roli v projektu by hrály cílové země, do nichž má islandský kabel směřovat. V úvahu prozatím připadají Velká Británie, Norsko, Nizozemí a Německo. Zájem cílových zemí určí délku podmořského kabelu; předpokládá se, že se bude pohybovat v intervalu mezi



1200 a 1900 kilometry. Společnost Landsvirkjun plánuje po dokončení kabelu každoroční export elektřiny v objemu zhruba 5 terrawatthodin. Při současných cenách elektřiny v Evropě by tento objem přinesl firmě tržby mezi 250 a 320 milióny EUR a svoji roční potřebu elektřiny by z islandského kabelu mohlo pokrýt až 1,25 miliónu evropských domácností. Mluvčí společnosti Ragna Sara Jonsdottir uvedla, že v Evropě je po této elektřině poptávka. Zároveň ale odmítla odhadnout, kolik by projekt gigantického podmořského kabelu stál. Pro Island, těžce zasažený globální ekonomickou krizí, je tento koncept jedním ze způsobů, jak po finanční krizi znovu nastartovat ekonomiku.

Více viz: [↗](#)

ENERGETIKA V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

Problémy plynovodu
Nabucco

Island chce vybudovat
podmořský kabel
a prodávat elektřinu do
Evropy

Itálie chce snížit dotace
obnovitelných zdrojů

Plynovod TAP se
spojil s chorvatskou
společností Plinacro

ITÁLIE CHCE SNÍŽIT DOTACE OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ

Italská vláda ve čtvrtek 3. března schválila zákon umožňující postupně snižovat miliardové státní dotace do obnovitelných zdrojů energie (OZE).

Vláda se prostřednictvím tohoto kroku snaží o posílení a racionalizaci systému podpory OZE, přičemž zároveň hodlá jak zvýšit výrobu energie v souladu s cíli EU z hlediska podílu OZE na spotřebě energií, tak snížit státní dotace do tohoto odvětví. Italský ministr pro hospodářský rozvoj Paolo Romani dodal, že současný systém stál veřejný rozpočet během posledních 10 let na 35 miliard EUR. V této



souvislosti citovala média jeho výrok, ve kterém označil dosavadní systém za „spojený s defraudacemi a spekulacemi“. V souladu se strategickým cílem Evropské unie by obnovitelné zdroje energie měly tvořit 17 % celkové spotřeby Itálie v roce 2020. Podle posledních dostupných údajů z konce roku 2008 zajišťuje italskou spotřebu energie pouze 6,8 % obnovitelných zdrojů energie (jedná se především o energii solární). Způsob a konkrétní parametry dotací budou na základě tohoto zákona stanoveny údajně již do konce dubna tohoto roku.

Více viz: [↗](#)

PLYNOVOD TAP SE SPOJIL S CHORVATSKOU SPOLEČNOSTÍ PLINACRO

Transjadranský plynovod (TAP) a chorvatská státní plynárenská společnost Plinacro Ltd. podepsaly v pátek 25. února dohodu o budoucím prodloužení plynovodu do Černé Hory, Bosny a Chorvatska.

Společnost Plinacro provozuje síť plynovodů v Chorvatsku a plánuje vstoupit i na trh v jižní Evropě. Firma rovněž propaguje výstavbu Jónského jadranského plynovodu (IAP), který by měl spojit Albánii, Černou Horu, Chorvatsko



a Bosnu a Hercegovinu. Náklady se odhadují na 230 miliónů EUR. Nová dohoda by měla v budoucnu umožnit spolupráci plynovodu TAP s již zmíněným plynovodem IAP, který by měl zajistit dodávky plynu do jihovýchodní Evropy. Tempo výstavby plynovodu IAP z Dalmácie do Černé Hory a dále do Albánie bude podle představitelů obou společností záviset na rychlosti postupu projektu TAP. Pokud se podaří Transjadranskému plynovodu získat plyn z ázerbájdžánského pole Shah Deniz II, první plyn by mohl potrubím TAP téci již v roce 2017. Plynovod TAP je jedním z projektů Jižního koridoru a bude spojoval Řecko s Itálií na trase vedoucí přes Albánii a Jaderské moře. S délkou 520 km a rozpočtem 1,5 miliardy EUR nabízí nejkratší a nejlevnější alternativu přepravy plynu od Kaspického moře.

Více viz: [↗](#)

**EVROPSKÉ ZPRÁVY
A ZAJÍMAVOSTI**

**Další kroky k zapojení
letecké dopravy do EU
ETS**

Komise navrhuje
zavedení jednotného
evropského základu daně
z příjmu právníků
osob

Větší uhlíková stopa
brazílského hovězího

Zelená dálnice mezi
Bratislavou a Vídní

**DALŠÍ KROKY K ZAPOJENÍ LETECKÉ
DOPRAVY DO EU ETS**

**Evropská komise stanovila 7. března
historické emise letecké dopravy v Evropě
z let 2004–2006 na 219 milionů tun CO₂.**

Letecká doprava, která se 1. 1. 2012 připojí k systému emisního obchodování EU ETS, tak bude moci v roce 2012 získat povolenky na maximálně 213 milionů tun CO₂; tato hodnota odpovídá 97 % historických emisí. V roce 2013 se limit v souladu s unijní legislativou sníží na 95 % emisí z daného referenčního období, jinými slovy 208 milionů tun oxidu uhličitého. Zahrnutí letecké dopravy do systému EU ETS, o kterém bylo rozhodnuto v roce 2008 vzhledem k rychlému rozvoji sektoru a s ním souvisejícím zvyšováním emisí z leteckých motorů, bude pravděpodobně doprovázen růstem cen letenek. Odhady Evropské komise a ekologických lobby se však zásadně liší od odhadů leteckých společností: zatímco jedni očekávají zvýšení v řádu jednotkách EUR za letenku, Asociace evropských leteckých společností varuje, že zvýšení může být v závislosti na cenu povolenky až dvojnásobné oproti současným cenám letenek.

Výpočet historických emisí letadel byl proveden



na základě dat poskytnutých Evropskou organizací pro bezpečnost letecké přepravy Eurocontrol, informací o spotřebě paliva, které dodaly jednotlivé letecké společnosti, a kalkulací spotřeby přídavných zařízení na palubách letadel a na letištích. Evropská komise musí ještě do

konce září rozhodnout o počtu povolenek, které přepravci získají zdarma. Jejich počet bude záviset na výši emisí CO₂ v roce 2010, o nichž mají společnosti informovat příslušné národní orgány.

Více viz: [1](#) a [2](#)

EVROPSKÉ ZPRÁVY A ZAJÍMAVOSTI

Další kroky k zapojení
letecké dopravy do EU
ETS

Komise navrhuje
zavedení jednotného
evropského základu daně
z příjmu právnických
osob

Větší uhlíková stopa
brazílského hovězího

Zelená dálnice mezi
Bratislavou a Vídní

KOMISE NAVRHUJE ZAVEDENÍ JEDNOTNÉHO EVROPSKÉHO ZÁKLADU DANĚ Z PŘÍJMU PRÁVNICKÝCH OSOB

**Evropská komise navrhla v polovině března
společný systém pro výpočet základu daně
podniků provozujících činnost v EU.**

Cílem tohoto návrhu je výrazně snížit administrativní zátěž, jelikož v současnosti musí firmy v případě působení ve více členských státech EU vyhovět někdy velmi různým požadavkům. Společný konsolidovaný základ daně z příjmů právnických osob by podnikům umožnil využít výhody jediného kontaktního místa pro podání daňového přiznání a konsolidovat všechny zisky a ztráty, které jim vzniknou v rámci EU. Na základě jediného daňového přiznání by pak byl základ daně podniku rozdělen podle zvláštního vzorce mezi ty členské státy, v nichž tento podnik provozuje činnost. Jelikož však návrh řeší pouze základ daně, členské státy si ponechávají právo určit si vlastní sazbu daně z příjmů právnických osob. Komise odhaduje, že společný konsolidovaný základ daně z příjmů právnických osob ušetří podnikům v celé EU každoročně 700 milionů EUR díky nižším

nákladům na dosažení souladu s předpisy a 1,3 miliardy EUR prostřednictvím konsolidace. A podnikům, snažícím se o zahraniční expanzi, by tento návrh měl uspořit až 1 miliardu EUR. Společný konsolidovaný základ daně z příjmů právnických osob, který bude pro podniky nepovinný, má navíc ambici přeměnit EU díky harmonizovaným pravidlům ve výrazně lákavější prostor pro zahraniční investice.

Více viz: [↗](#)

VĚTŠÍ UHLÍKOVÁ STOPA BRAZÍLSKÉHO HOVĚZÍHO

**V minulém čísle jsme Vás informovali
o novém výzkumu v oblasti energetických
plodin, který by mohl změnit existující
spotřebitelské chování.**

I když tentokrát nepůjde o tequila ale o brazilské hovězí, následující řádky pokračují v tomto trendu. Konkrétně se jedná o tzv. uhlíkovou stopu, kterou jeho produkce zanechává. Do standardní kalkulace uhlíkové stopy se započítávají pouze emise spojené s trávením zvířat a výrobou krmiv. Avšak aktuální výsledky švédského výzkumu ukazují, že současná praxe nemusí být dostatečná. Podle Sverkera Molandera, jednoho z členů výzkumného

týmu švédského odboru Systémové analýzy životního prostředí, je možno výsledky interpretovat tak, že při nynějším nezapočítání emisí, způsobných souvisejícím odlesňováním, může docházet k „vysílání zkreslených signálů politikům a spotřebitelům a k podcenění vlivu brazilského masa na klima.“ I když na odlesněných plochách je chováno pouze asi 6 % celkové produkce, „těch šest procent díky započtení souvisejících emisí z odlesňování



způsobuje asi pětadvacetkrát více emisí oxidu uhličitého než zbytek masného chovu území Brazílie. To znamená, že průměr emisí oxidu uhličitého způsobných produkcí hovězího masa v Brazílii je dvakrát vyšší než v Evropě“, uvedl Molander. A vzhledem k tomu, že

EVROPSKÉ ZPRÁVY A ZAJÍMAVOSTI

Další kroky k zapojení
letecké dopravy do EU
ETS

Komise navrhuje
zavedení jednotného
evropského základu daně
z příjmu právnických
osob

Větší uhlíková stopa
brazílského hovězího

Zelená dálnice mezi
Bratislavou a Vídní

brazílské ministerstvo zemědělství si dalo za cíl vývoz hovězího masa v příštím desetiletí zdvojnásobit, můžou emise spojené s touto produkcí významně limitovat úsilí o redukcí skleníkových plynů. Do budoucna proto lze na téma řešení tohoto problému očekávat rozsáhlou debatu a nejrůznější politické proklamace. Přitom jedno z nejpřirozenějších a tím i nejefektivnějších řešení máme k dispozici už nyní: stačí změnit naše spotřebitelské chování.

Více informací naleznete v článku dostupném na: [🔗](#)

ZELENÁ DÁLNIČKA MEZI BRATISLAVOU A VÍDNÍ

Na sklonku minulého roku byl v české kotlině přestaven průkopnický projekt společnosti ČEZ v oblasti elektromobility. Její budoucí potenciál si dobře uvědomují i v sousedním Slovensku.

Zde nejprve společnost VSE (Východoslovenská energetika, a. s.) představila v listopadu 2010 plán výstavby veřejných dobíjecích stanic, který umožní přejet vozidlem na elektrický pohon z Košic do Bratislavy. Nyní společnost ZSE (Západoslovenská energetika, a. s.) oznámila, že pracuje na projektu Vibrate – zelené dálnice spojující Bratislavu a Vídeň – jehož realizaci chce podpořit pohodlné a ekologické cestování v rámci příhraničních regionů. Síť by mělo tvořit přibližně 50 dobíjecích stanic, přičemž nejméně 8 z nich vyrostou v Bratislavě. Na veřejných a poloveřejných místech (např. parkoviště v nákupních centrech) se vybudují dobíjecí stanice na rychlé i běžné dobíjení. Kromě financí, poskytnutých konsorciem slovenských a rakouských firem (po úvodní fázi příprav se mezi roky 2011–2013 počítá s investicí větší než jeden milion EUR), získal projekt podporu i z Programu přeshraniční spolupráce mezi Slovenskem a Rakouskem, od rakouského Spolkového minister-

stva hospodářství, rodiny a mládeže (BMWFJ), regionální samosprávy a magistrátů obou metropolí. Podle realizátorů podobné projekty kromě jednoznačných environmentálních přínosů na lokální úrovni využívají potenciál elektromobility v oblasti skladování elektřiny a tím přispívají k vyššímu využívání OZE při výrobě elektřiny. Pokud jde o další rozvoj elektromobility, slovenské ministerstvo hospodářství podle vlastních slov rokuje s viacerými energetickými spoločnosťami i zahraničnými partnermi. Rokovania však zatiaľ nepokročili natoľko, aby sme mohli hovoriť o ucelenej koncepcii, či systéme podpory. Elektromobilita je však aktuálna záležitosť.“

Více informací naleznete na: [🔗](#)



Komise schválila dánské
dotace provozovatelům
elektromobilů

Komise zamítla podporu
energeticky náročnému
průmyslu v Rakousku

Komise předložila
plán na přechod
k nízkouhlíkové
ekonomice

Komise přijala nová
opatření k posílení
energetické účinnosti

KOMISE SCHVÁLILA DÁNSKÉ DOTACE PROVOZOVATELŮM ELEKTROMOBILŮ

Evropská komise dne 8. března schválila dotace dánské vlády mířící na podporu elektromobilů.



Dánsko hodlá finance ve výši 15 milionů DKK (zhruba 2 miliony EUR) rozdělit vybraným projektům zaměřeným na testování a zkušební provoz automobilů plně poháněných elektřinou s důrazem na identifikaci potenciálních problémů s jejich provozem spojených.

Komise svým vyšetřováním zjistila, že tato forma dotace nenaruší konkurenční prostředí na trhu, protože není vázána na konkrétního výrobce elektromobilů a její pozitiva v podobě rozšíření používání elektromobilů jednoznačně převažují. Finanční prostředky jsou k dispozici pro všechny provozovatele elektromobilů ve státní sféře i v soukromém sektoru. Dotační program bude probíhat do 31. prosince 2012, přičemž příjemci podpory vybraní Dánskou energetickou agenturou musí s výsledky testování seznámit veřejnost.

Více viz: [🔗](#)

PRÁVNÍ PŘEDPISY
A DOKUMENTY EU

Komise schválila dánské dotace provozovatelům elektromobilů

Komise zamítla podporu energeticky náročnému průmyslu v Rakousku

Komise předložila plán na přechod k nízkouhlíkové ekonomice

Komise přijala nová opatření k posílení energetické účinnosti

KOMISE ZAMÍTLA PODPORU
ENERGETICKY NÁROČNÉMU
PRŮMYSLU V RAKOUSKU

Evropská komise dne 8. března ukončila vyšetřování sporného ustanovení novely rakouského „Zeleného energetického zákona“, které zahájila v roce 2009.

Komise ústy svého místopředsedy Joaquína Almunii, zodpovědného za hospodářskou soutěž, zmíněné ustanovení odmítla z důvodu poskytnutí nepřijatelné tržní výhody společnostem s velkou spotřebou elektrické energie oproti jejich konkurentům. Kontroverzní část zákona by umožnila některým firmám s energeticky náročnou výrobou výjimky z povinného nákupu „zelené“ elektřiny. Podniky, jejichž náklady by výkupem této energie stouply o více než 0,5 % hodnoty čisté produkce, totiž na základě zákona mohly požádat rakouský energetický úřad o udělení výjimky a zproštění od povinnosti energii z čistých zdrojů vykupovat. Komisi navíc vadí, že toto ustanovení v zásadě „trestá“ firmy a domácnosti s nízkou spotřebou elektrické energie a odporuje tak ekologickým cílům, které si Evropská unie stanovila.

Více viz: [↗](#)

KOMISE PŘEDLOŽILA PLÁN
NA PŘECHOD K NÍZKOUHLÍKOVÉ
EKONOMICE

Evropská komise přijala na svém jednání dne 8. března plán (Roadmap) přechodu ke konkurenceschopné nízkouhlíkové ekonomice do roku 2050.

Plán obsahuje vodítka pro evropské, národní i regionální činitele, která budou sloužit k naplnění dlouhodobé strategie Evropské unie zredukovat během necelých 40ti let emise skleníkových plynů o 80–95 % oproti roku 1990. Důraz je kladen zejména na opatření na národní úrovni. Podle odhadů Komise náklady na přechod na nízkouhlíkovou ekonomiku dosáhnou (kromě současných všeobecných investic 19 % HDP EU) navíc zhruba 270 miliard EUR (tedy 1,5 % HDP) po každý rok. Tak vysoké náklady by však podle analýzy měly být kompenzovány každoroční úsporou ve výši 175–320 miliard EUR, způsobenou nižším dovozem ropy a zemního plynu, a také by měly znamenat přínos v podobě lepší kvality ovzduší, díky čemuž se má ušetřit každým rokem v souhrnu až 88 miliard EUR. Schválený plán má podobu tzv. sdělení Radě, Evropské-

mu parlamentu a orgánům EU a členské státy by k němu měly přihlédnout při tvorbě svých národních politik.

Více viz: [↗](#)

KOMISE PŘIJALA NOVÁ OPATŘENÍ
K POSÍLENÍ ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI

Evropská komise představila soubor nových opatření, které si kladou za cíl zvýšit energetickou účinnost, snížit spotřebu elektrické energie a snížit energetickou závislost Evropské unie na třetích zemích.

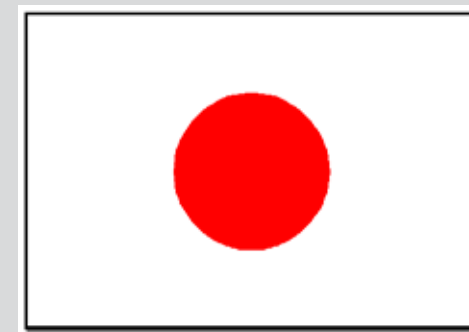
Plán, přijatý dne 8. března, představuje souhrn již přijatých či teprve plánovaných nástrojů pro dosažení evropského cíle snížení spotřeby elektrické energie o 20 % do roku 2020. Mezi konkrétní návrhy patří povinnost státních úřadů rekonstruovat každý rok minimálně 3 % svých budov tak, aby se zlepšila jejich energetická účinnost, dále pak zahrnování kritérií energetické účinnosti do státních zakázek, zlepšení energetické účinnosti při výrobě elektrické energie a tepla, zavedení požadavků na energetickou účinnost pro podniky a energetických auditů velkých firem, ale v neposlední řadě i podpora „chytrých“ sítí.

Více viz: [↗](#)

Jaderná energetika po
událostech v Japonsku

JADERNÁ ENERGETIKA PO UDÁLOSTECH V JAPONSKU

V pátek 11. března postihlo Japonsko zemětřesení o síle 9 stupňů Richterovy škály a otřesy půdy s následnou vlnou tsunami způsobily obrovské ztráty na životech i majetku včetně poškození několika bloků jaderných elektráren, ve kterých v následujících dnech došlo k sérii výbuchů.



Tato situace rezonovala velice silně i na evropské úrovni a komisař pro energetiku Günther Oettinger svolal na 15. března jednání o bezpečnosti atomových zařízení v Evropské unii, kde se ve 14 členských zemích nachází 134 jaderných elektráren. Na tomto zasedání se sešli zástupci států EU a experti z oblasti jaderné energetiky, aby diskutovali situaci v evropských jaderných zařízeních s cílem uklidnit a obnovit důvěru veřejnosti v atomovou energii.

Součástí diskusí bylo i zavedení tzv. stress testů, zátěžových testů, které by měly prověřit, jak odolné jsou jednotlivé typy jaderných zařízení provozovaných v EU na podobné přírodní katastrofy jako se udály v Japonsku. Testování na odolnost proti zemětřesení, vlně tsunami, selhání chlazení reaktorů z důvodu dlouho-

dobého výpadku proudu či proti teroristickým útokům by mělo proběhnout v druhé polovině roku 2011. Bližší detaily a kritéria, na základě kterých budou jednotlivé elektrárny testovány, zatím nejsou známy a budou předmětem podobného setkání předběžně plánovaného na duben tohoto roku. Na základě platných legislativních norem nemá Evropská komise pravomoci stress testy vymáhat, a proto bude zavedení těchto testů záviset výlučně na dobrovolném rozhodnutí jednotlivých členských států.

Ze spousty stran zaznívají komentáře, že tato aktivita Evropské komise je přehnaná a nastartovaná především vlnou protijaderného aktivismu v Německu, kde je jádro dlouhodobě kontroverzním tématem a kde se navíc blíží zemské volby v Bádensku-Würtembersku.

Je evidentní, že obava před živelnými katastrofami nemusí být hlavní motivací a při porovnání například seismických parametrů území Evropské unie a Japonska je evidentní, že se jedná o zcela jiné podmínky. Silné projaderné země jako Francie či Velká Británie odmítají jakoukoliv neopodstatněnou atomovou hysterii a vyzývají ke klidu. V rámci České republiky by provozované jaderné elektrárny v Dukovanech a Temelíně neměly mít s absolvováním takových testů nejmenší problémy.

KALENDÁŘ UDÁLOSTÍ

Události z energetiky

1. BŘEZNA společnost RWE dokončila prodej firmy Thyssengas australské investiční bance Macquarie. Thyssengas je provozovatelem více než 4 000 km plynového potrubí. Evropská komise shledala transakci za nezávadnou. [📄](#)

7. BŘEZNA udělil norský energetický úřad pokutu ve výši 30 milionů norských korun (3,85 milionů EUR) společnosti Statnett. Důvodem pro udělení finanční sankce byly dlouhodobé problémy s funkčností jejich podmořských kabelů v Oslu. [📄](#)

7. BŘEZNA přijala Evropská komise návrh na navýšení rozpočtu 7. rámcového programu EURATOM na období 2012–2013. Přijetí návrhu umožní pokračovat v jaderném výzkumu zejména v oblasti jaderné bezpečnosti. [📄](#)

11.–15. DUBNA proběhne Sustainable Energy Week – velkolepý festival věnovaný chytřejší energetice a udržitelnější budoucnosti, v rámci kterého se uskuteční 127 událostí v Bruselu a dalších 347 akcí napříč celou Evropskou Unií. Více na [📄](#)

12.–13. DUBNA proběhne v Londýně třetí ročník akce s názvem Offshore Wind Power Infrastructure Summit. Hlavním tématem setkání budou novinky v oblasti příbřežních větrných turbín. Součástí konference bude i veletrh a rozličné workshopy. Více na [📄](#)

17.–19. KVĚTNA hostí Taškent 15. ročník veletrhu OGU (Oil and Gas Uzbekistan). Minulého ročníku této největší energetické akce ve střední Asii se zúčastnilo 190 vystavovatelů z 28 zemí. Podrobnosti zde [📄](#)



17.–19. KVĚTNA se v Paříži uskuteční třetí ročník Energy Storage Forum Europe. Svoje příspěvky na téma akumulace elektrické energie přednese množství odborníků z celého světa. Více na [📄](#)

Třetí energetický balíček
vstoupil v platnost

TŘETÍ ENERGETICKÝ BALÍČEK VSTOUPIL V PLATNOST

Soubor nových, resp. novelizovaných pravidel EU pro energetiku, známý pod svým žargonovým názvem „Třetí energetický balíček“, nabyt dne 3. března 2011 účinnosti. Stalo se tak po uplynutí 18ti měsíční lhůty, kterou měly členské státy na jeho převzetí do národních právních řádů. Vzhledem k významu těchto předpisů zde uvádíme stručnou rekapitulaci jejich cílů a obsahu.

Co je hlavním cílem balíčku a z čeho se skládá?

Proklamovaným cílem je zajistit plnou efektivitu energetického trhu, resp. vytvořit jednotný evropský trh s elektřinou a plynem. Podle Evropské komise umožní nová pravidla udržet ceny energií co nejnižší a dosáhnout vyšší spolehlivosti dodávek energie. Balíček je tvořen dvěma směnicemi (o vnitřním trhu s elektřinou a o vnitřním trhu s plynem) a třemi nařízeními (ta jsou přímo účinná, tj. platí i bez své transpozice v členských státech) – první z nich se týká podmínek přístupu k přenosovým sítím zemního plynu, druhé podmínek přístupu k sítím pro přeshraniční přenos elektřiny a třetí pak založení Agentury pro spolupráci (národních) energetických regulátorů (ACER).

Co přináší třetí energetický balíček nového?

Ačkoli by politické prohlášení provázelo

přijetí a účinnost balíčku mohly navozovat dojem, že se jedná o zcela revoluční novinky, ve skutečnosti není zásadních změn příliš mnoho. Mezi nejvýraznější z nich patří posílení požadavků na tzv. unbundling, resp. oddělení výroby energií a obchodu s nimi od provozu (přenosových a distribučních) sítí. Hlavním cílem tohoto opatření je zabránit výrobcům, aby zvýhodňovali svoje vlastní produkty a dodavatele. Významnější změny byly rovněž přijaty v oblasti regulace – dohled národních regulátorů by měl být efektivnější. Jedním z nástrojů realizace tohoto cíle je založení Agentury pro spolupráci energetických regulátorů. Tento nový orgán by měl zajišťovat účinnější spolupráci regulátorů při tvorbě rozhodnutí a dále přijímat vlastní rozhodnutí v záležitostech, které svými důsledky přesahují hranice členských států. Balíček dále posiluje některá práva spotřebitelů, a to zejména zavedením nových, přís-

nějších lhůt pro vyřízení požadavku na změnu dodavatele energie.

V čem spočívají inovace principu unbundlingu?

Princip oddělení sítí od výroby a prodeje se posiluje především u systémových přenosových operátorů, spravujících přenosové sítě (těmi jsou v případě elektrické energie zejména přenosové soustavy velmi vysokého napětí a v případě plynu velké tranzitní plynovody). Balíček nabízí členským státům možnost zvolit si některý ze tří druhů oddělení: (1) vlastnický unbundling (kdy je přenosová soustava vlastněna jiným subjektem než výrobcem či dodavatelem); (2) nezávislý systémový operátor (kdy integrovaná energetická firma zůstává vlastníkem sítě, ale veškeré provozní činnosti a správu svěřuje nezávislé společnosti) a (3) tzv. nezávislý přenosový systémový operátor

Třetí energetický balíček
vstoupil v platnost

(kdy správu sítě vykonává dceřiná společnost integrovaných energetických společností). Pravidla upravující unbundling musí být v národních legislativách v platnosti nejpozději od 3. března příštího roku.

Proč se zakládá ACER jako zcela nový orgán EU a co bude v jeho působnosti?

Unijní orgány a političtí představitelé se shodli na tom, že spolupráce regulátorů na dosavadní platformě (ERGEG – Skupina evropských

regulátorů pro elektřinu a plyn) je nedostatečná jak pro dosažení dalšího pokroku v úpravě regulačního prostředí směrem k vyšší předvídatelnosti a stabilitě, tak při řešení přeshraničních záležitostí. ACER bude předkládat rámcové pokyny pro provoz přeshraničních sítí, dohlížet na implementaci evropských plánů rozvoje sítí, rozhodovat spory národních regulátorů a celkově pak monitorovat fungování jednotného trhu a navrhopat Komisi a Evropskému parlamentu opatření k odstraňování bariér na tomto

trhu. Rozsah kompetencí můžeme pokládat za určitý kompromis mezi příznivci vzniku silnějšího evropského „super-regulátora“ a obhájci samostatnosti národních regulátorů (podobná diskuse s obdobným výsledkem se odehrála i v sektoru telekomunikací). Za zmínku stojí, že o místo sídla ACER se velmi intenzivně ucházelo Slovensko, avšak nakonec jej získalo Slovinsko. ACER tak sídlí v Lublani a jeho prvním ředitelem je Alberto Pototschnig.