

ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENÁŘ  
UDÁLOSTÍ

## Z OBSAHU:

| EP kritizuje Nord Stream 2 |

| EU ETS - priority EPP |

| Francie razí cenu 30 eur za emisní povolenku |





ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDÁŘ  
UDÁLOSTÍ

## VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

v Evropském parlamentu se posouvá vydání návrhu zprávy k revizi EU ETS, které ale nemá narušit harmonogram po letní parlamentní přestávce. Zpravodaj Ian Duncan obdržel od stínových zpravodajů reakci na svých 12 návrhů a nyní je dále analyzuje. Mezitím Francie vzdala svůj záměr prosazovat cenový koridor pro primární aukce emisních povolenek, který by zlepšil předvídatelnost trhu s povolenkami pro průmysl a energetiku a zároveň by zvýšil příjmy z prodeje povolenek členských států. Německo nepovažuje za smysluplné vést paralelně s jednáními o reformě EU ETS další debatu o uhlíkové dani. Bez ohledu na evropské řešení tak Francie nastaví na národní úrovni minimální cenu emisní povolenky, podobně jako se stalo ve Velké Británii.

Zároveň francouzský parlament přijal zákon pro ratifikaci Pařížské klimatické úmluvy. Pokud to vláda stihne ještě před letní přestávkou, bude první evropskou zemí, která úmluvu ratifikuje. Vzhledem k potřebě ratifikace v každém členském státě, je možné, že EU bude ratifikovat až po vstoupení úmluvy v platnost. Stále nedošlo k posunu v úvahách, zda EU zvýší svůj emisní cíl pro rok 2030 v návaznosti na Pařížskou úmluvu. Čeká se na návrh Komise, se kterým by měla přijít v červenci. Dokud není jasné, jak se celoevropský emisní cíl rozdělí mezi jednotlivé státy, nebudou státy mít na urychlení ratifikace zájem. Francie se tak stává lídrem klimatické politiky, naopak Polsko nadále brzdí snahy o vyšší cíle a účinnější nástroje.

Z pohledu Skupiny ČEZ národní opatření typu cenového dna, na rozdíl od navrženého cenového koridoru, efektivní fungování EU ETS podkopávají. Právě překryvy různých evropských a národních klimatických politik je třeba v rámci revize řešit, a to legislativním zakotvením automatického přizpůsobení objemu aukcí poklesu poptávky po povolenkách. Na následujících stranách Vám přinášíme jak shrnutí debaty kolem budoucnosti emisního systému, tak květnové novinky ze světa energetiky.

Příjemné čtení přeje,

Zuzana Krejčířiková

**ČEZ, a. s. Public Affairs,**  
Duhová 2/1444, Praha, 140 53, [publicaffairs@cez.cz](mailto:publicaffairs@cez.cz)

Ivo Hlaváč, ředitel divize vnější vztahy a regulace |  
Zuzana Krejčířiková, ředitelka útvaru Public Affairs |  
Eva Boudová | Jiří Horák | Michal Jedlička | Tomáš Pírk |  
Jan Prášil | Kateřina Smrčková | Veronika Vohlídková |

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 a z Freeimages.com.



## Summit skupiny G7

EP kritizuje Nord  
Stream 2

## EU ETS - priority EPP

Rada pro energetiku  
EU-USA

## SUMMIT SKUPINY G7

**V** rámci **Summitu skupiny G7** se ve dnech 1.–2. května v japonském Kitakyushu City setkali ministři energetiky ekonomicky nejvyspělejších států světa. Spolu s představiteli Francie, Itálie, Japonska, Kanady, Německa, USA a Velké Británie se za Evropskou unii schůzky zúčastnil komisař pro klimatické změny a energetiku Arias Cañete.

Hlavními body na programu jednání byly globální energetická bezpečnost a zajištění investic do energetiky s ohledem na hospodářský růst a dlouhodobě udržitelný energetický systém. Jednání se také zaměřila na počítačovou bezpečnost energetické infrastruktury, inovace a zavádění nových technologií v energetice, a také na podporu reforem energetického sektoru na Ukrajině. Komisař Arias Cañete konstatoval, že skupina G7 jako skupina průmyslově vyvinutých a zároveň podobně smýšlejících zemí musí společně usilovat o zajištění konkurenceschopného, bezpečného a dlouhodobě udržitelného ener-

getického systému, což bude vyžadovat značné investice. Zároveň v této souvislosti zdůraznil, že „správný rámec pro podporu investic vytváří dohoda z Paříže“.



Pařížská dohoda byla i na agendě setkání ministrů životního prostředí dne 15. a 16. května v japonské Toyamě. Ve **společném prohlášení** zástupci ekonomicky nejvyspělejších zemí mj. potvrdili odhodlanost k včasnému a jasnému stanovení národních příspěvků (NDCs) pro boj s klimatickými změnami.

Neformální skupina ekonomicky nejvyspělejších států světa se schází každoročně od roku 1975.

## EP KRITIZUJE NORD STREAM 2

**E**vropský parlament je proti plánované výstavbě plynovodu Nord Stream 2. Zcela jasně se to ukázalo na plenárním zasedání ve Štrasburku dne 9. května 2016, kde za účasti komisaře pro klimatické změny a energetiku Ariase Cañeteho proběhla rozprava o dopadu plynovodu Nord Stream 2 na trh s plynem v oblasti zemí EHS. Většina europoslanců požádala Evropskou komisi, aby projekt Nord Stream 2 ukončila.

Poukazovali zejména na geopolitická rizika a zvýšení závislosti EU na jednom dodavateli. Komisař Arias Cañete během rozpravy zdůraznil, že pokud bude projekt realizován, musí být v souladu s legislativou EU i s politikou energetické unie. Komisař pro energetickou unii Šefčovič v této souvislosti již dříve **vyjádřil obavy**, že projekt není v souladu s cíli energetické unie. Podle jeho slov se dosud neseťkal s projektem, který je ohlašován jako čistě obchodní záležitost a přitom je zároveň silně diskutován na nejvyšších úrovních evropské politiky.

ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDÁŘ  
UDÁLOSTÍ

Summit skupiny G7

EP kritizuje Nord  
Stream 2

EU ETS - priority EPP

Rada pro energetiku  
EU-USA

V návaznosti na diskusi na půdě Evropského parlamentu zaslal předseda největší parlamentní frakce Evropské lidové strany (EPP) Markus Weber (CSU) dopis komisaři Ariasi Cañetemu a německému ministru hospodářství a energetiky Sigmaru Gabrielovi, ve kterém odmítl stavbu Nord Stream 2 jako ohrožující cíle evropské zahraniční a bezpečnostní politiky. Projekt podle něj zvýší závislost na Rusku a neměl by získat evropskou finanční podporu. K této iniciativě se obdobným dopisem připojil i předseda frakce Socialistů a demokratů (S&D) Gianni Pittella. Následně dne 17. května došlo k setkání německého ministra Gabriela s komisařem Ariasem Cañetem. Podle agentury Politico se německý ministr snažil v Bruselu projekt protlačit. Zůstává ale otázkou, do jaké míry je projekt Nord Stream 2 skutečně v souladu s legislativou EU. Ministr na následné tiskové konferenci jen zcela obecně konstatoval, že se jedná o komerční projekt, který bude muset splnit příslušné požadavky. Projekt, který je na straně Evropy připravován západoevropskými společnostmi BASF, E.ON, ENGIE, OMV a Shell má zdvojnásobit kapacitu plynovodu Nord Stream 1, a to z 55 na 110 miliard krychlových metrů ročně.



Země střední a východní Evropy se postupně vyslovily proti stavbě plynovodu s tím, že projekt může ohrozit dopravu plynu přes Ukrajinu a že tuto cestu je třeba zachovat. V současné době tudy proudí na evropský trh 50 % ruského plynu.

## EU ETS - PRIORITY EPP

**E**vropská lidová strana (EPP), největší frakce v Evropském parlamentu, zveřejnila dne 4. května 2016 **své priority pro projednávání revize směrnice o obchodování s emisními povolenkami. (EU ETS).**

Učinila tak v návaznosti na **výzvu MEP Iana Duncana** (ECR, UK), který je ve Výboru pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin (ENVI) zodpovědný za zprávu o nákladově efektivních způsobech snižování emisí a o nízkouhlíkových investicích. Se záměrem vyjednat koherentní a soudržnou společnou pozici Evropského parlamentu vyzval MEP Duncan stínové zpravodaje i jednotlivé politické frakce k posouzení hlavních aspektů revize EU ETS, resp. **legislativního návrhu** Evropské komise z července 2015.

EPP podporuje cíle Evropské unie v oblasti klimatu. Plně podporuje návrh Evropské komise na snížení emisí o 40 % do roku 2030 oproti roku 1990. Navržené tempo snižování, tzv. lineární redukční faktor, jehož výši Evropská komise navrhla na 2,2 % ročně, EPP vyhovuje a nechce ho měnit.

## Summit skupiny G7

EP kritizuje Nord  
Stream 2

## EU ETS - priority EPP

Rada pro energetiku  
EU-USA

EPP se naopak chystá zahájit debatu o změně poměru rozdělení povolenek mezi ty určené k aukci na jedné straně a bezplatné povolenky na straně druhé. EPP v této souvislosti navrhuje rozšířit počet bezplatných povolenek o několik procentních bodů a naopak omezit počet povolenek určených k aukci. Návrh Evropské komise naopak počítá se zachováním stávajícího rozdělení, tj. 57 % povolenek určených k aukci a 43 % bezplatně přidělovaných povolenek pro energeticky náročná odvětví.

Zvýšení podílu bezplatných povolenek by mělo zabránit spuštění korekčního faktoru (CSCF) napříč odvětvími. EPP není velkým příznivcem stupňovitěho přístupu k přidělování volných povolenek (viz **společná iniciativa Francie a Velké Británie**, o které jsme Vás informovali v březnovém čísle Bulletinu). Doporučuje držet se návrhu Evropské komise, který počítá s rozdělením průmyslových odvětví do dvou kategorií a spíše se zaměřit na referenční hodnoty (benchmarks), které musí být pravidelně aktualizovány. Pozice EPP připouští použití CSCF, ale jen za předpokladu, že bude více zacílený.

## RADA PRO ENERGETIKU EU-USA

**V**e Washingtonu se dne 5. května 2016 sešla **Rada pro energetiku EU-USA**, které předsedal americký ministr zahraničí **John Kerry**. Za Evropskou unii mu byla protějškem vysoká představitelka pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku **Federica Mogheriniová**.

Spolu s místopředsedou Evropské komise Šefčovičem a komisařem Ariasem Cañetem diskutovali společné priority EU-USA v oblasti energetiky, mezi které patří energetická bezpečnost, zajištění transparentních a bezpeč-

ných globálních trhů s energií, společná politika v regulační oblasti, účinné a udržitelné využívání energie i společný výzkum a vývoj v oblasti čistých energetických technologií, včetně jaderných technologií. Při jednání se dostala na stůl i další témata. Mluvílo se o dovozu zkapalněného zemního plynu (LNG) z USA, o projektu plynovodu Nord Stream 2, který Spojené Státy vzhledem k situaci na Ukrajině nepodporují. Na druhou stranu se zástupci EU snažili prosadit změnu postoje k Teheránu. Konkrétně trvali na tom, že sankce USA poškozují obchodní vztahy. Rada také jednala o zvyšujícím se riziku kybernetické bezpečnosti energetické infrastruktury.



COP21 - úřední registr  
pro národní příspěvky

Veřejná podpora pro  
uzavření dolů

Digitalizace jako  
zdroj úspor

## COP 21 – ÚŘEDNÍ REGISTR PRO NÁRODNÍ PŘÍSPĚVKY

**D**va týdny po slavnostním podpisu **Pařížské dohody** byl vytvořen úřední registr pro **vnitrostátně stanovené národní příspěvky (NDCs)** pro boj proti změně klimatu. Od 6. května 2016 tak jednotlivé smluvní strany mohou registrovat své závazky pro snižování emisí skleníkových plynů.

Tento dočasný registr poskytne veřejnosti přehled o tom, jaké kroky každá jednotlivá země přijímá. Zároveň je klíčovým krokem pro uvedení Pařížské dohody do praxe. Podle slov Christiny Figuerasové, výkonné tajemnice Rámcové úmluvy OSN o změně klimatu, registr podporuje vzájemnou důvěru a dobrou vůli, která vedla k této historické dohodě a zároveň představuje nový krok k její realizaci. Aby dohoda z Paříže vstoupila v platnost, musí ji nyní ratifikovat minimálně 55 zemí, které dohromady produkují 55 % celosvětových emisí skleníkových plynů. Podle předpokladu k tomu dojde někdy během roku 2018 nebo možná už příští rok.

V této souvislosti zaslal francouzský prezident Francois Hollande spolu s ministryní životního prostředí Ségolène Royalovou dopis jednotlivým členským zemím EU s výzvou, aby ratifikovaly dohodu o klimatu nejpozději do konce roku 2016. Zároveň v dopise navrhuje zveřejnění harmonogramu ratifikace již na zasedání Rady pro životní prostředí dne 20. června 2016.



Jak zdůraznil, bylo by totiž nepředstavitelné, aby Evropská Unie nebyla u toho, až dohoda vstoupí v platnost. Nicméně zapojit do ratifikace všech 28 zemí bude obtížné, protože existují hluboké rozdíly uvnitř bloku ohledem na klimatické cíle EU pro snižování emisí a rozdělení závazků mezi jednotlivé členské země.

## VEŘEJNÁ PODPORA PRO UZAVŘENÍ DOLŮ A ELEKTRÁREN

**E**vropská komise schválila poskytnutí finanční podpory **na uzavření osmi hnědouhelných elektráren v Německu a na uzavírání nekonkurenceschopných uhelných dolů ve Španělsku**. Plány obou členských zemí jsou v souladu s pravidly EU o veřejné podpoře, oznámila to Evropská komise dne 27. května.

V případě Německa se jedná o 1,6 miliard eur. Berlín hodlá tuto částku uvolnit na uzavření celkem osmi hnědouhelných elektráren. Spolková vláda oznámila už loni v listopadu, že s tím počítá postupně během let 2016 - 2019. Zároveň přislíbila provozovatelům těchto elektráren (společnosti Mibrag, RWE a Vattenfall) kompenzovat ztráty za neuskutečněné zisky z prodeje elektřiny. Brusel to nyní schválil s odůvodněním, že toto opatření pomůže Německu především dosáhnout cíle pro snížení emisí. Takže je plně v souladu s cíli Evropské unie v oblasti životního prostředí. A to bez toho, aby byla neúměrně narušena hospodářská soutěž v rámci jednotného trhu EU.



ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

**ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ**

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDÁŘ  
UDÁLOSTÍ

COP21 - úřední registr  
pro národní příspěvky

Veřejná podpora  
pro uzavření dolů  
a elektráren

Digitalizace jako  
zdroj úspor

Spalování hnědého uhlí je jedním z nejvíce znečišťujících způsobů výroby elektrické energie. Přitom v Německu se v roce 2015 hnědé uhlí podílelo na výrobě elektřiny podílem plných 24 %. Navíc osm hnědouhelných elektráren, kterých se opatření týká, představuje v Německu 13 % z celkového počtu elektráren spalujících lignit. Jejich uzavřením chce spolková vláda dosáhnout snížení emisí CO<sub>2</sub> o 11-12,5 milionů tun ročně. Což je plně v souladu s prohlášením z prosince 2014, kdy se Berlín fakticky zavázal snížit emise CO<sub>2</sub> o 40 % do roku 2020. A v té době by již mělo být mimo provoz všech osm elektráren. Náklady na jejich uzavření budou hrazeny samotnými provozovateli. Ale spolková vláda je připravena jim kompenzovat ušlý zisk. EK posuzovala tuto podporu především s ohledem na významný přínos pro dosažení národních cílů snižování emisí. Zároveň dospěla k názoru, že provozovatelé elektráren nezískají žádnou neoprávněnou výhodu. Výše podpory odpovídá ušlému zisku, který by provozovatelé vydělali v následujících čtyřech letech. Což je stále kratší doba, než průměrná délka očekávané životnosti. Na tomto základě dospěla EK k závěru, že dopady tohoto opatření na trh s elektřinou budou omeze-



né a případné narušení hospodářské soutěže bude vyváženo významným přínosem pro životní prostředí. V případě Španělska jde o pomoc při uzavírání celkem 26 uhelných dolů. Cílem podpory v celkové výši 2,13 miliardy euro je především zmírnit sociální a hospodářské dopady tohoto procesu, resp. usnadnit uzavření nekonkurenceschopných dolů. V dubnu 2016 Madrid oznámil svůj plán poskytnout peníze jejich provozovatelům, kteří mají doly uzavřít do roku 2018. Španělská vláda je přitom připravena poskytnout finanční podporu

zaměstnancům, kteří tak přijdou o práci. Konkrétně chce financovat platby odstupného a zároveň dávky sociálního zabezpečení. Kromě toho by z podpory měly být pokryty výrobní ztráty a bezpečnost, včetně sanace všech staveb v souvislosti s uzavřením dolů. Evropská komise dospěla k závěru, že plán Madridu je v souladu s pravidly EU pro veřejnou podporu. Zároveň avizovala, že pokud by nedošlo k uzavření dolů do roku 2018, nedošlo by k naplnění podmínek pro povolenou veřejnou podporu. A španělské úřady by musely peníze vymáhat zpět.

[ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU](#)[ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ](#)[EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI](#)[PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU](#)[O ČEM SE MLUVÍ](#)[FAQ](#)[KALENDRÁŘ  
UDÁLOSTÍ](#)[COP21 - úřední registr  
pro národní příspěvky](#)[Veřejná podpora pro  
uzavření dolů](#)[Digitalizace jako  
zdroj úspor](#)

## DIGITALIZACE JAKO ZDROJ ÚSPOR

**P**rovozovatelé jaderných zařízení v USA se připravují na plnou digitalizaci pracovních postupů. Cílem je snížení provozních nákladů a zvýšení efektivity provozu.

Podle [Institutu pro jadernou energii](#) vzrostly náklady na výrobu jaderných reaktorů v USA za posledních 12 let o 28 %, což má negativní dopad na konkurenceschopnost sektoru. Provozovatelé jaderných zařízení se proto společně s Institutem pro jadernou energii rozhodli hledat cesty k úsporám. V prosinci 2015 Institut zveřejnil [Nuclear Promise program](#) (DNP), ve kterém přináší konkrétní návrhy na inovativní řešení, která mohou být zavedena v jednotlivých jaderných zařízeních a přispět ke snížení provozních nákladů až o 30 %.

Podle expertů je takový cíl dosažitelný, nicméně musel by nastat zásadní posun v přístupu k digitalizaci, a to v celém odvětví. Digitalizace totiž umožňuje bezprostřední



přenos informací, eliminuje duplikaci práce, šetří čas i náklady a v neposlední řadě zvyšuje bezpečnost provozu. Například využití kamerového přenosu se ukazuje jako velmi účinné při odstraňování případných závad. Umožňuje živý přenos z místa události přímo jednotlivým dodavatelům, bezprostřední vyhodnocení situace a rychlejší řešení. Náklady na odstávku jaderných zařízení, které podle Institutu mohou dosahovat i milionů dolarů za den, je tak možné významným způsobem snížit. Výhodou kamerového záznamu je i

možnost jeho zaznamenání na DVD a zefektivnění komunikace se smluvními partnery. Další cestou ke snižování nákladů je například zavádění *elektronických pracovních balíčků* (e-WP), které umožňují plánování a kontrolu práce v digitálním formátu a výrazným způsobem tak zvyšují produktivitu zaměstnanců.

Podle odhadu Institutu pro jadernou energii mohou navrhovaná opatření do roku 2020 přinést v rámci celého odvětví úspory ve výši kolem 3 miliard dolarů.



## BREXIT

Podpora  
elektromobilitySlunce, vítr a vodní  
energie

## BREXIT

**O**dejde Velká Británie z Evropské Unie? Blížící se referendum rozdělí Brity, průzkumy veřejného mínění ukazují, že síly obou táborů jsou více či méně vyrovnané. O tom, co by znamenal odchod Britů z EU, diskutují experti na energetiku a politiku klimatických změn.

Člen britského parlamentu Barry Gardiner (Labour Party), stínový ministr energetiky, upozorňuje, že tzv. „brexit“ by mohl mít konkrétní dopady na energetiku a na politiku klimatických změn. Podle jeho slov by tlak finančního odvětví znamenal případné investice do „zelené“ energie. S odvoláním na údaje [National Grid](#) upozorňuje, že Spojené Království ročně získává miliardy liber z propojení sítí s kontinentem a dále má velké výhody z investic do obnovitelných zdrojů energie.

V případě odchodu z EU by Velká Británie ztratila přístup k finančním prostředkům EU, které by mohly být použity pro investice



do energetiky.

Na skutečnost, že oslabení by bylo oboustranné, upozorňuje Matt Hinde, ředitel oddělení energetiky Fleischman Hillard. Domnívá se, že by byla oslabena reforma obchodování s emisními povolenkami (EU ETS) a podpora jaderné energetiky. Podle jeho slov by bez Velké Británie, která intenzivně prosazuje životaschopný model výstavby jaderných elektráren, bylo mnohem složitější dekarbonizovat východní Evropu.

V souvislosti s brexitem přináší zajímavou analýzu [„Británie, EU a mýtus o suverenitě“](#) ředitel Chatham House Robin Niblett. Podotýká, že ve světě, který je dnes propoje-

ný a na sobě vzájemně závislý daleko více, než tomu bylo v roce 1973, kdy Spojené království vstoupilo do EHS, je pojem „absolutní“ britské suverenity jen iluzorní. Jednotlivé vlády Velké Británie v minulosti využily společné síly členských zemí v rámci Evropské unie za účelem dosažení národních cílů, kterých by jinak nemohly dosáhnout samy o sobě, jako je například vytvoření jednotného trhu, omezení iránského jaderného programu nebo ambiciózní strategie EU v oblasti klimatických změn.

Britové budou o návrhu na odchod z EU hlasovat v referendu 23. června.



ENERGETICKÁ  
POLITIKA EUENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚEVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTIPRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDÁŘ  
UDÁLOSTÍ

## BREXIT

Podpora  
elektromobilitySlunce, vítr a vodní  
energie

## PODPORA ELEKTROMOBILITY

**N**ěmecký ministr hospodářství a energetiky Sigmar Gabriel dne 18. května oznámil, že **německá vláda odsouhlasila finanční příspěvek** na nákup elektromobilů.

Cílem je zvýšení podílu elektromobilů u nově nakupovaných vozidel. Prémii na nákup vozidla obdrží kupující, a to v hodnotě 4.000 eur na plně elektrická vozidla (PEV) a 3.000 eur na hybridní vozidla. Cena ekologických vozů v základní výbavě by tak neměla přesáhnout 60.000 eur. Na společném rámci podpory elektromobility se federální vláda dohodla s automobilovým průmyslem a na finanční podpoře se budou podílet rovným dílem. Polovina peněz bude financovaná z veřejných prostředků, konkrétně z energetického a klimatického fondu, který je pod správou ministerstva hospodářství a energetiky a druhou polovinu zajistí automobilový průmysl. Veřejná podpora dosáhne celkové hodnoty jedné miliardy eur.

## SLUNCE, VÍTR A VODNÍ ENERGIE

**P**ortugalsko pokrývalo svoji spotřebu elektřiny po dobu čtyř dnů pouze z obnovitelných zdrojů energie. Od soboty 7. května do středy 11. května (celkem 107 hodin) pokrývalo Portugalsko svoji spotřebu pouze ze sluneční, větrné a vodní energie.

Maximální využití obnovitelných zdrojů energie hodnotili zástupci evropských asociací. Mluvčí **Evropské asociace pro větrnou energii** (EWEA) událost komentoval slovy: „Jsme svědky trendu, který se šíří po celé Evropě. Pyrenejský poloostrov je významným zdrojem obnovitelné energie, včetně větrné, a to nejen pro regionální použití, ale s potenciálem pro celou Evropu“. Také podle generálního ředitele asociace **SolarPower Europe** Jamese Watsona jde o významný úspěch. Podle jeho slov to, co se dnes hodnotí jako mimořádné, bude v několika málo letech v Evropě samozřejmostí. „Proces přechodu na obnovitelné zdroje energie nabírá na síle.“

Podle **statistik portugalské asociace** pro obnovitelné zdroje energie byla v loňském roce spotřeba elektrické energie v zemi pokryta z 22 % větrem, přičemž celkově obnovitelné zdroje energie pokryly 48 % spotřeby.



ENERGETICKÁ  
POLITIKA EUENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚEVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTIPRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDRÁŘ  
UDÁLOSTÍNový přepočítání  
bezplatných emisních  
povolenekNěmecký zákon o OZE  
zahrnoval veřejnou  
podporu

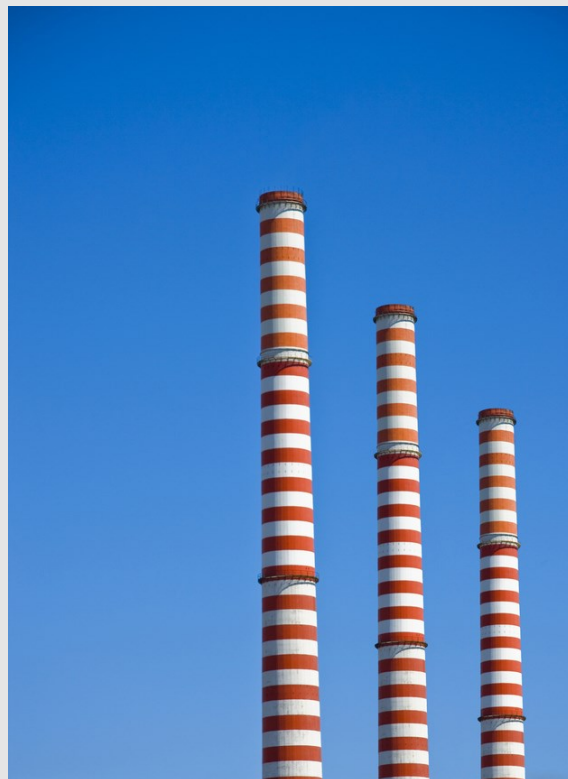
## NOVÝ PŘEPOČET BEZPLATNÝCH EMISNÍCH POVOLENEK

**Rozsudek soudního dvora EU z 28. dubna 2016 shledal rozhodnutí Evropské komise, kterým byl stanoven počet bezplatných emisních povolenek pro nejvíce znečišťující průmyslová odvětví na období 2013 – 2020, za neplatné.**

**Rozsudek** se vztahuje k působnosti směrnice 2003/87 a k rozhodnutí 2011/278, které upravuje bezplatné přidělování emisních povolenek a následnému určení opravného koeficientu ke stanovení referenčních hodnot emisí skleníkových plynů v jednotlivých odvětvích v **rozhodnutí 2013/448** Evropské komise.

Na základě rozsudku má nyní Evropská komise povinnost ve lhůtě deseti měsíců stanovit nový počet bezplatných povolenek na emise skleníkových plynů pro období 2013 - 2020. Pro účely stanovení maximálního počtu emisních povolenek nejsou zohledňovány emise výrobců elektřiny. Bezplatné emisní povolenky přidělené do přijetí předmětného rozsudku zůstávají v platnosti, a to z důvodu ochrany právní jistoty a dobré víry znečišťovatelů.

Rozhodnutí, které zpochybňuje metodu pro výpočet bezplatných povolenek, je vodou na mlýn pro ty, kdo tvrdí, že bezplatné povolenky pro energeticky náročná odvětví jsou ve skutečnosti bonusem pro průmyslové znečišťovatele ovzduší. Nicméně vzniklá situace znepokojuje ty, kteří se obávají zpochybnění schématu obchodování s emisními povolen-



kami (EU ETS) a vytvoření právní nejistoty. Poslanec Evropského parlamentu Ian Duncan (ECR, UK), který ve Výboru pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin (ENVI) připravuje návrh zprávy k nákladově efektivním způsobům snižování emisí a nízkouhlíkových investic, v této souvislosti vyjádřil obavu, že rozhodnutí Soudního dvora naruší přípravu zprávy o 4. období obchodování s povolenkami. Návrh Evropské komise pro období po roce 2021 totiž vychází z předpokladu stejného procenta bezplatných povolenek jako v roce 2013, ale vzhledem k tomu, že metoda výpočtu je nyní zpochybněna, ztěžuje to podle slov zpravodaje práci Evropského parlamentu. MEP Duncan proto vyzval Evropskou komisi, aby „vyjasnila situaci co nejdříve“. Zároveň **již avizoval**, že svůj návrh zprávy zveřejní zhruba o týden později, protože potřebuje čas navíc, aby mohl s kolegy projít nejnovější data ohledně výpočtu pro přidělování bezplatných povolenek v souvislosti s cementářským průmyslem. S největší pravděpodobností tak nyní dojde ke změně termínu rozpravy ve výboru ENVI i k posunutí termínu pro předložení pozměňovacích návrhů. Hlasování ve výboru o zprávě zpravodaje Duncana je plánované na 8. prosince 2016.

ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDÁŘ  
UDÁLOSTÍ

Nový přepočítání  
bezplatných emisních  
povolenek

Německý zákon o OZE  
zahrnoval veřejnou  
podporu

## NĚMECKÝ ZÁKON O OZE

### ZAHRNOVAL VEŘEJNOU

### PODPORU

**T**ribunál Soudního dvora EU v Lucemburku dne 10. května 2016 **potvrdil**, že německý zákon o obnovitelných zdrojích energie z roku 2012 (EEG 2012) zahrnuje veřejnou podporu.

Zamítl tak **žalobu podanou Německem** proti rozhodnutí Evropské komise, kterým EK kvalifikuje podporu pro podniky vyrábějící elektřinu z obnovitelných zdrojů energie a snížení příplatku pro uživatele s vysokou spotřebou energie jako veřejnou podporu.

Evropská komise německé schéma podpory obnovitelných zdrojů energie (EEG 2012) schválila **rozhodnutím z 25. listopadu 2014**. Konkrétně uvádí, že podpora stanovená zákonem o obnovitelných zdrojích energie



z roku 2012 sice představuje veřejnou podporu, je však slučitelná s právem Evropské unie. Podpora byla financována z poplatků získaných od dodavatelů elektrické energie.

Ve skutečnosti ale byla přenesena na konečné spotřebitele a v průměru představovala 20 % až 25 % z celkové částky jejich účtů. Zároveň uživatelé s vysokou spotřebou energie (zpravidla průmyslové podniky) získali slevy, resp. snížení příplatku na dodávky elektřiny. Vzhledem ke skutečnosti, že Evropská komise vyhodnotila toto snížení z větší části jako kompatibilní s právem EU, nařídila navrácení pouze omezené části podpory. Německý zákon o obnovitelných zdrojích energie z roku 2012 byl v roce 2014 nahrazen novým (EEG 2014).

V rámci projednávaného sporu u Tribunálu Soudního dvora EU Německo popírá závěr EK, že německé schéma podpory obnovitelných zdrojů energie, které bylo platné od ledna 2012 do července 2014, zahrnuje státní podporu. Německo se nyní může proti rozhodnutí Tribunálu (Soudu prvního stupně) odvolat k Soudnímu dvoru EU ve lhůtě dvou měsíců.



### Francie razí cenu 30 € za emisní povolenku

## FRANCIE RAZÍ CENU 30 € ZA EMISNÍ POVOLENKU

**P**resident Francois Hollande potvrdil, že poté, co nedošlo na úrovni EU k dohodě o cenovém koridoru pro cenu uhlíku v rámci schématu obchodování s emisními povolenkami (EU ETS), je francouzská vláda připravena **zavést minimální cenu uhlíku na národní úrovni**, a to již od příštího roku na úrovni okolo 30 eur za tunu. Podle vyjádření francouzského prezidenta „Francie musí ukázat cestu“. Zároveň dodal, že Francie bude i nadále pokračovat s návrhy na zavedení cenového koridoru na evropské úrovni.

Zavedení minimální a maximální ceny pro emisní povolenky na úrovni EU podpořila i francouzská ministryně životního prostředí a energetiky Ségolène Royalová, podle které je takové opatření rozhodující pro úspěšnou realizaci dohody z Paříže (COP 21). Dodává, že záměrem je společně s Německem vytvořit impuls pro další členské země. Se součas-

nou cenou povolenky okolo 6 eur za tunu CO2 systém obchodování s emisemi nefunguje. Zavedení minimální ceny povolenky na úrovni EU může podle ní být jedním z nástrojů, který může napomoci obnovení stability trhu. Podle agentury Bloomberg připravuje nyní německé ministerstvo životního prostředí dokument, který zmiňuje možnost stanovení minimální ceny za emisní povolenku na národní úrovni. Dokument, který je součástí úvah o strategickém energetickém plánu do roku 2050, by měl být zveřejněn na začátku léta 2016.

Nicméně zůstává otázkou, do jaké míry by francouzský návrh na zavedení cenového koridoru pro emisní povolenky v rámci EU ETS získal podporu v Radě. Tvrdě by musel narazit minimálně u Polska, jehož energetika je z 90 procent závislá na uhelných elektrárnách. Ani Evropská komise **není v této fázi návrhu nakloněna**. Komisař pro klimatické změny a energetiku Arias Cañete v této souvislosti při slyšení v Evropském parlamentu uvedl, že schéma EU ETS je založeno na tržních podmínkách a cílem je zabránit

administrativním zásahům. Podle jeho slov musí EU ETS zůstat nezávislé na všech politických vlivech.

Francouzské ministerstvo životního prostředí a energetiky v této souvislosti poukazuje, že stanovení *cenového koridoru* pro cenu uhlíku v žádném případě nebrání fungování trhu a ani nestanovuje pevnou cenu. Koridor v zásadě funguje jen jako „bezpečnostní ventil“. V **prezentaci k fungování EU ETS** ministerstvo dokládá, že cílem opatření je snížení volatility ceny, zlepšení její předvídatelnosti a tím vytvoření lepších podmínek pro investice do nízkouhlíkových technologií. Záruka minimální ceny uhlíku je jistotou pro investice, které mají být použity pro účely „čisté energie“, a to včetně inovačního a modernizačního fondu. Ministerstvo zároveň očekává, že v důsledku zavedení minimální ceny uhlíku na národní úrovni dojde ve Francii ke snížení emisí CO2 o 12 milionů tun ročně, což je téměř polovina emisí produkovaných z výroby elektřiny. Podrobné návrhy k fungování systému minimální ceny plánuje ministerstvo zveřejnit na podzim roku 2016.



ENERGETICKÁ  
POLITIKA EU

ENERGETIKA  
V EVROPĚ A VE SVĚTĚ

EVROPSKÉ ZPRÁVY  
A ZAJÍMAVOSTI

PRÁVNÍ PŘEDPISY  
A DOKUMENTY EU

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDAŘ  
UDÁLOSTÍ

European Nuclear  
Society (ENS)

## EVROPSKÁ ALIANCE PRO VÝZKUM V ENERGETICE

**J**aderná energetika jako mimořádně sofistikované průmyslové odvětví ke svému hladkému a bezpečnému chodu nezbytně potřebuje úzké provázání se špičkovými vědeckými institucemi. Jednou z nejdůležitějších organizací, která toto propojení zprostředkovává, je Evropská jaderná společnost – European Nuclear Society (ENS), jejíž činnost chceme přiblížit v tomto článku.

### *Jaké je poslání ENS?*

European Nuclear Society (ENS) je nezisková asociace sdružující zástupce evropského jaderného výzkumu, vývoje a průmyslu. Organizace byla založena v roce 1975 ve švýcarském Bernu, sídlí v současnosti v Bruselu

a je svého druhu největší v Evropě. Jejím hlavním smyslem je podpora a propagace jaderného výzkumu, vývoje a inženýrství. Tato činnost neslouží pouze členům ENS, ale rovněž dalším klíčovými subjektům v oblasti jaderné energetiky nebo široké veřejnosti. Asociace napomáhá výzkumu mimo jiné podporou a koordinací výzkumných aktivit na mezinárodní úrovni. Tohoto cíle dosahuje zejména tím, že podporuje a podněcuje vznik kontaktních sítí vědců a techniků napříč zeměmi a organizuje odborná setkání. Celkově sdružuje ENS až 20 000 profesionálů z nejrůznějších oblastí jaderného výzkumu a průmyslu, kteří do této spolupráce přispívají.

### *Co si klade ENS konkrétně za cíl?*

Vedle zmíněné podpory a koordinace aktivit členských organizací a šíření informací v rámci jaderné komunity (včetně jejich popularizace vůči osobám s rozhodovacími pravomocemi) patří mezi další konkrétní cíle úsilí

o zlepšení provozní efektivity stávajících jaderných elektráren, vysvětlování výhod a potřebnosti jaderné energetiky a rozvoj odborných znalostí i např. z hlediska výrobní kapacity potřebné v budoucnosti. ENS se rovněž zaměřuje na spolupráci s mezinárodními vládními a nevládními organizacemi, podněcuje mezinárodní standardizaci v oblasti jaderné energetiky a podporuje vzdělávání a odbornou přípravu v tomto oboru.

Velmi frekventovaným prostředkem iniciace diskuse na uvedená témata je konferenční činnost – ENS podporuje téměř každý měsíc nějakou mezinárodní konferenci; např. ve dnech 1. až 3. června se v Bukurešti pod záštitou několika programů Euratomu uskuteční ENS „sponzorovaná“ akce s názvem RICOMET 2016, která je věnována percepci rizika, komunikaci a etice v oblasti vystavení ionizačnímu záření.

## European Nuclear Society (ENS)

### ***Jaká je struktura ENS?***

Řídícím orgánem ENS je valné shromáždění, složené ze zástupců členských organizací a korporátních členů. Valné shromáždění jmenuje a odvolává prezidenta, viceprezidenty a jednotlivé ředitele ENS, schvaluje rozpočet a nové členy organizace. Dohled nad nejdůležitějšími projekty ENS má na starosti správní rada, zatímco další záležitosti, jako jsou finance, tvorba programů konferencí či výměna informací řídí jednotlivé stálé výbory. Členové společnosti se dělí do dvou hlavních skupin. První z nich jsou členské organizace, reprezentující jednotlivé profesní jaderné asociace převážně z evropských států. Druhou pak tvoří zhruba 60 korporátních členů z oblasti jaderného průmyslu. Do struktury ENS patří rovněž organizace ENS Young Generation Network (založená v roce 1995), zaměřená na vzdělávání mladých zájemců o jadernou energetiku, a rovněž samostatná vědecká rada, jejímž cílem je poradenství v oblasti vědy úzce související s jadernou energetikou, jako je například fyzika, biologie,



medicína nebo společenské vědy.

### ***Kdo konkrétně je členem ENS?***

Základní členskou základnu ENS tvoří 23 odborných nukleárních asociací. Devatenáct z nich jsou jaderné společnosti členských států Evropské unie a čtyři ze států stojících mimo EU, konkrétně Ruska, Srbska, Švýcarska a Izraele, který je jediným mimoevropským členem. Mezi zmíněné asociace z členských států patří i např. Česká nukleární společnost při ČSVTS. Druhou skupinu členů tvoří korporátní členové. Jedná se ves-

měs o velké firmy, působící v oboru využívání jaderné energie. Mezi zhruba šedesáti korporátními členy nalezneme energetické a strojírenské giganty jako je například Areva, EDF, General Electrics, Vattenfall či Westinghouse. Současným prezidentem ENS je zástupce belgické jaderné společnosti Roger Schéne, jeho viceprezidenty jsou Valérie Faudonová z francouzské jaderné společnosti, Astrid Petersenová z německé společnosti GNS a Carl Berglöf ze švédské jaderné společnosti. Čestným předsedou je zástupce belgického výzkumného centra SCK CEN Frank Deconinck.

## Události z energetiky

### 13.-17. ČERVNA 2016

se v Bruselu uskuteční letošní ročník týdne udržitelné energetiky, známý pod názvem EU Sustainable Week. Týden plný workshopů, konferencí a udílení cen bude tentokrát zaměřen zejména na energetickou unii.

[Více informací >>](#)

### 15.-16. ČERVNA 2016

proběhne v Rotterdamu energetická konference a veletrh s názvem Wind Days 2016. Akce zaměřené na oblast větrné energetiky se v místním Světovém obchodním centru zúčastní okolo 70 vystavovatelů především z domácího Nizozemska.

[Více informací >>](#)

### 21.-23. ČERVNA 2016

se v italském Miláně uskuteční mezinárodní energetický veletrh s názvem Power-Gen Europe 2016. Součástí akce je rovněž energetická konference, na níž vystoupí přes 200 odborníků z celého světa.

[Více informací >>](#)

### 23.-26. ČERVNA 2016

hostí Kodaň akci s názvem Energy Infrastructure Forum. Do dánské metropole se na akci pořádanou přímo Evropskou komisí sjedou zástupci evropských institucí a organizací spolu s členy regionálních skupin.

[Více informací >>](#)

### 24. ČERVNA 2016

se v Bruselu koná první letošní zasedání platformy Východního partnerství pro energetickou bezpečnost. Zástupci Evropské unie proberou se svými kolegy z Arménie, Ázerbajdžánu, Běloruska, Gruzie, Moldavska a Ukrajiny nejrůznější témata, mezi něž patří například obnovitelné zdroje energie, energetická účinnost či jaderná bezpečnost.

[Více informací >>](#)

### 28.-30. ČERVNA 2016

hostí Paříž mezinárodní veletrh jaderné energetiky s názvem World Nuclear Exhibition 2016. Akce se zúčastní na 600 vystavovatelů z celého světa a její součástí je rovněž odborná konference.

[Více informací >>](#)

