

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

### Z OBSAHU:

| EU ETS v Evropském parlamentu |

| Čistá energie pro všechny Evropany |

| Skladování energie |

[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](#)

## VÁŽENÍ ČTENÁŘI,

Evropská unie očekává v březnu oficiální oznámení brexitu, od kterého se bude odvíjet začátek vyjednávání o novém vztahu EU a Velké Británie. Stane se tak poté, co britský Parlament zákon o brexitu schválí, nejdříve při Evropské radě 9. března, avšak tak, aby oznámení nenařušilo 60. výročí podpisu Římské smlouvy. Hlavy států a předsedové vlád se při příležitosti této oslavy setkají 25. března v Římě na neformální Evropské radě a přijmou prohlášení o dalším vývoji EU. Názor Evropského parlamentu bude znám z dubnového usnesení, které má Radě a Komisi shrnout priority předtím, než bude v květnu přijat mandát Rady pro vyjednávání. Za jednotlivé pozice pak bude odpovědná Rada pro všeobecné záležitosti.

V Radě rychle postupuje vyjednávání revize směrnice o energetické účinnosti, ale některé státy stále ještě nemají pozici a považují tak vyjednávání za uspěchané. Většina států se obává, že tlak na rychlé přijetí bude na úkor kvality. Mnohé volají po propojení s vyjednáváním o podobě správy energetické unie a přesunutí počítání cíle a započítávání faktorů do tohoto nařízení. Na únorové Radě pro energetiku měly státy možnost se k překryvům vyjádřit a je již jasné, že problémem bude i Komisí navržená linearita trajektorií pro plnění národních příspěvků mezi lety 2021-2030 jak v energetické účinnosti, tak v obnovitelných zdrojích. Lineární trajektorie nezohlední aktuální hospodářskou a ekonomickou situaci států a měly by být umožněny i jiné.

Příjemné čtení a pěkný začátek jara,

Zuzana Krejčířková

**ČEZ, a. s. Public Affairs,**  
Duhová 2/1444, Praha, 140 53, [publicaffairs@cez.cz](mailto:publicaffairs@cez.cz)  
Zuzana Krejčířková, ředitelka útvaru Public Affairs |  
Eva Boudová | Jiří Horák | Michal Jedlička | Jaroslav  
Malsa | Daniel Měsíc | Zuzana Mjartanová | Pavel Peňáz |  
Tomáš Pírk | Jan Prášil |

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, Evropské rady a Free-images.com.





## EU ETS v EP

Čistá energie pro  
všechny Evropany

## EU ETS V EP

**P**oslanci Evropského parlamentu přijali dne 15. února na plenárním zasedání ve Štrasburku **zprávu** ohledně reformy EU ETS po roce 2020. Parlament podpořil navýšení objemu přebytečných povolenek stahovaných z trhu do stabilizační rezervy (MSR). Zároveň souhlasil se zrušením 800 milionů povolenek z rezervy v roce 2021. Nicméně europoslanci odmítli návrh na zvýšení lineárního redukčního faktoru (LRF) na 2,4 % ročně a podpořili návrh Evropské komise na LRF ve výši 2,2 % ročně.

Lineární redukční faktor je základní parametr schématu EU ETS, který s dlouhodobým účinkem ovlivňuje změny s ohledem na snižování počtu přebytečných povolenek na trhu. Jeho výhodou je, že změny jsou postupné, předvídatelné a založené na počtu povolenek. Návrh Komise na jeho navýšení (oproti současnému LRF 1,74 %) na 2,2 % v praxi znamená každoroční snižování počtu povolenek o 48 milionů tun CO<sub>2</sub>. Pokud by

prošel návrh Výboru pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin (ENVI), tj. navýšení na 2,4 %, snížil by se roční předěl povolenek o 53 milionů tun CO<sub>2</sub>. I když z krátkodobého hlediska dopad takové změny není výrazný, v delším časovém horizontu by znamenal dřívější přechod na nízkouhlíkové hospodářství, konkrétně o tři roky dříve, tj. v roce 2055.

Evropský parlament podpořil návrh výboru ENVI na úpravu parametrů stabilizační rezervy. Ta řeší problémy s nerovnováhou povolenek na trhu přizpůsobením jejich ročního objemu v situacích, kdy se celkový počet povolenek v oběhu nachází mimo určité předem stanovené rozpětí. Europoslanci se shodli na navýšení objemu přebytečných povolenek stahovaných z trhu do MSR a navrhují míru stahování povolenek zdvojnásobit, a to z 12 % na 24 %. Toto opatření by mělo platit v prvních čtyřech letech fungování stabilizační rezervy, tj. od roku 2019.

Pro zprávu hlasovalo 379 europoslanců, proti 263 a 57 se hlasování zdrželo. Přijetí společné pozice EP nyní otevírá cestu k jednání

v rámci triologu. Komise i Parlament podporují posílení schématu EU ETS, přičemž stanovisko Parlamentu je ambicióznější než **návrh předložený Komisí**. Rada se sejde na konci února a společnou pozici musí nejprve vyjednat.



## EU ETS v EP

Čistá energie pro  
všechny EvropanyČISTÁ ENERGIE PRO VŠECHNY  
EVROPANY

**E**vropská komise předložila na konci roku 2016 legislativní balíček *Čistá energie pro všechny Evropany*. Soubor dokumentů obsahuje osm vzájemně propojených legislativních návrhů (více v **prosincovém vydání Bulletinu**), které budou v nadcházejících měsících předmětem diskuse v Evropském parlamentu a Radě. Proces intenzivního jednání a hledání společných kompromisních pozic už byl zahájen.

Členské státy jsou ve fázi přezkumu dokumentů zimního balíčku, který dohromady obsahuje více jak 3500 stránek. Společně se zainteresovanými subjekty studují ekonomické dopady jednotlivých legislativních návrhů na jejich národní energetické koncepce. Maltské předsednictví Rady připravilo pro společné jednání **podklady** a vyzvalo členské státy k prezentaci výchozích pozic. S odkazem na **společné prohlášení** evrop-

ských institucí ohledně legislativních priorit z prosince 2016 vyzvala Malta ministry energetiky k takovému postupu, který v oblastech, ve kterých je to možné, zajistí dosažení dohody ještě do konce roku 2017. Pozornost Malty je v souladu s **prioritami předsednictví** zaměřená především na energetickou účinnost a energetickou náročnost budov. V těchto oblastech má Malta ambici dosáhnout společného všeobecného přístupu ještě během svého předsednictví tak, aby Rada byla na jednání s Evropským parlamentem připravená už v polovině roku 2017. Vzhledem ke vzájemné propojenosti legislativních návrhů upozorňují členské státy na potřebu jejich souběžného projednávání. Týká se to zejména návrhu na nařízení o správě energetické unie. Tento regulační rámec zásadně ovlivní konkrétní mechanismy integrovaného plánování a vzájemné odpovědnosti mezi členskými státy, a to zejména v oblastech, ve kterých nejsou stanovené závazné cíle na národní úrovni. Což se týká i energetické účinnosti.

V Evropském parlamentu je hlavním výborem

pro projednávání zimního balíčku Výbor pro průmysl, výzkum a energetiku (ITRE). Politické frakce již určily zpravodaje pro jednotlivé legislativní návrhy. První diskuse ve výboru proběhnou během jara. Na jejich základě pak zpravodajové vypracují zprávy, které budou prezentovat ještě před letní přestávkou, konkrétně během května až července. Následovat bude hledání společných pozic, přičemž hlasování ve výboru by měla proběhnout během podzimu 2017.



Zpráva o pokroku -  
obnovitelné zdrojeZpráva o pokroku -  
energetická účinnost

Skládání energie

ZPRÁVA O POKROKU -  
OBNOVITELNÉ ZDROJE

**S**polečně s druhou zprávou o stavu energetické unie zveřejnila Evropská komise ještě **několik dalších dokumentů**, ve kterých na konkrétních příkladech popisuje pokrok, který členské státy dosáhly v oblastech energetické účinnosti, obnovitelných zdrojů energie a klimatu.

Ve zprávě o pokroku v oblasti obnovitelných zdrojů energie (OZE) Komise hodnotí dosavadní výsledky v jejich využívání v jednotlivých členských státech a konstatuje, že EU jako celek je na dobré cestě k dosažení závazného cíle v podobě 20 % podílu OZE na konečné spotřebě energie do roku 2020. Nicméně, vzhledem k předpokládanému strmému průběhu trajektorie, Komise upozorňuje, že členské státy budou muset vytrvat v započatém úsilí i v příštích letech. Zpráva uvádí, že v roce 2014 byl podíl OZE na konečné spotřebě 16 %. Pro rok 2015 odhady uvádí podíl



ve výši 16,4 %, což je více, než předpokládala indikativní trajektorie, která pro roky 2015 a 2016 určovala 13,8 % podíl OZE. Snahu využívat energii z obnovitelných zdrojů usnadnilo v uplynulých letech zejména sní-

žení nákladů na nové instalace. Ceny fotovoltaických modulů klesly od roku 2009 o plných 80 % a v případě větrných elektráren to bylo 30 % za poslední 3 roky.

Obnovitelné zdroje energie se stávají cenově konkurenceschopné a členské státy je postupně zavádí do svého energetického mixu. V roce 2015 celkem 25 členských států překročilo cíl, který jim trajektorie indikovala, přičemž pouze 3 státy (Nizozemí, Francie a Lucembursko) měly podíl OZE nižší. Nejvyšší podíl obnovitelných zdrojů má Švédsko (54 % v roce 2015), následované Litvou a Finskem (39 % v roce 2015). Naopak nejnižší podíly v roce 2015 vykazovaly Lucembursko a Malta (5 %), následované Belgií (7 %) a Nizozemím (6 %). Česká republika s odhadovaným podílem 13,6 % v roce 2015 již dosáhla svého cíle pro rok 2020. Členské státy, u kterých lze očekávat, že do roku 2020 nenaplní své závazné národní cíle, mají možnost využít mechanismu spolupráce a v rámci společných projektů, podpůrných schémat nebo statistického přenosu mohou svůj podíl OZE navýšit.



Zpráva o pokroku -  
obnovitelné zdrojeZpráva o pokroku -  
energetická účinnost

Skládání energie

## ZPRÁVA O POKROKU - ENERGETICKÁ ÚČINNOST

**R**ozvoj obnovitelných zdrojů energie jde ruku v ruce s cílem EU v oblasti energetické účinnosti. V sektoru výroby elektřiny může přechod od fosilních paliv na OZE snížit spotřebu primární energie. Ve zprávě o pokroku v oblasti energetické účinnosti sleduje Komise vývoj situace s ohledem na dosažení celoevropského cíle pro rok 2020 a na provádění **směrnice o energetické účinnosti**.

Komise je v celkovém hodnocení relativně optimistická a konstatuje, že EU jako celek již výrazně snížila svou energetickou spotřebu a je na dobré cestě k dosažení 20 % cíle ve zvýšení své energetické účinnosti. Co se týká konečné spotřeby (tj. spotřeby energie ze strany konečných uživatelů vč. domácností, průmyslu a sektoru služeb), EU už svého cíle pro rok 2020 dosáhla. V roce 2014 spotřebovala 1062 Mtoe, což už je o 2,2 % méně než představuje orientační cíl ve spotřebě

energie stanovený na rok 2020 (1086 Mtoe). Konečná spotřeba energie klesla ve sledovaném období mezi lety 2005 – 2014 o 11 %.



Pokud jde o spotřebu primární energie (ta kromě konečné spotřeby zahrnuje sektor výroby energie a distribuční ztráty), EU svého cíle pro rok 2020 zatím nedosáhla. V roce 2014 spotřebovala 1507 Mtoe primární energie, což je o 1,6 % více než stanoví cíl

do roku 2020 (1483 Mtoe). Spotřeba primární energie v období 2005 – 2014 klesla o 12 %.

Evropská komise má za to, že EU je na dobré cestě k dosažení cíle energetické účinnosti. V roce 2015 sice spotřeba energie vzrostla (oproti 2014), nicméně příčinou výkyvu byl mimořádně teplý rok 2014 a následný návrat k dlouhodobému trendu. Komise na členské státy apeluje, aby dodržely své vnitrostátní orientační cíle a pokračovaly jak v implementaci legislativy, tak v provádění programů energetické účinnosti. Pozornost věnuje zejména sektoru budov, který v EU představuje 40 % spotřeby energie. Za zcela zásadní označuje urychlení renovace stávajícího stavebního fondu. Se záměrem podpořit investice v souvislosti s energetickou účinností a OZE v budovách předložila Komise v listopadu 2016 iniciativu *Inteligentní finance pro inteligentní budovy*, která by měla ve spolupráci s Evropskou investiční bankou (EIB) a členskými státy umožnit do roku 2020 vyplatit 10 miliard eur z veřejných i soukromým prostředků.

Zpráva o pokroku -  
obnovitelné zdrojeZpráva o pokroku -  
energetická účinnost

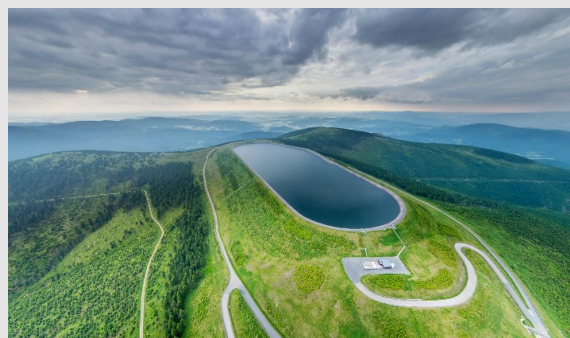
Skladování energie

## SKLADOVÁNÍ ENERGIE

**V** návaznosti na druhou zprávu o stavu energetické unie zveřejnila Evropská komise také pracovní **dokument o skladování energie**, ve kterém předkládá koncept skladování energie ve vztahu k elektřině a uvádí výhody jednotlivých technologií a možnosti jejich využití.

Skladování energie je zcela zásadní prvek pro zajištění flexibility energetické soustavy. Možnost uložení přebytku energie a jejího využití v době zvýšené poptávky významným způsobem podporuje začlenění obnovitelných zdrojů do energetické soustavy a přispívá k zajištění bezpečnosti dodávek elektřiny. V jednotlivých sektorech, například v dopravě, průmyslu nebo při výrobě hnojiv, může ukládání energie podpořit jejich dekarbonizaci. Evropská komise tyto aspekty zvažuje a do zimního balíčku, který předložila na konci listopadu 2016, zahrnuje i návrh na harmonizaci pravidel pro dodavatele *flexibility*, včetně provozovatelů zařízení na skladování energie. Konkrétní legislativní návrhy, které jsou obsaženy v **nařízení** a **směrnici**

ohledně trhu s elektřinou a v návrhu na revizi **směrnice o OZE**, mají za cíl zajištění rovných podmínek pro přístup na trh, nediskriminační přístup k síti a odstranění tržních, regulačních a administrativních bariér. Zároveň Komise respektuje právo spotřebitele na výrobu



a spotřebu vlastní energie. V navrhovaných řešeních mohou být zařízení na skladování energie umístěna na úrovni spotřebitele, tj. za měřícím přístrojem nebo v blízkosti výrobce elektřiny, případně na úrovni provozovatelů přenosových a distribučních soustav (DSO, TSO). Komise dále navrhuje, aby vlastníci zařízení byli, kromě jasně definovaných výjimek, nezávislí na DSO a TSO.

Dokument přináší přehled současných technologií, které mohou být využívány ke skla-

dování energie. Počínaje technologiemi, které jsou založené na principu skladování kinetické energie, kam patří v současnosti nejvíce rozšířené přečerpávací vodní elektrárny (97 % podíl na celosvětově skladované energii) nebo skladování stlačeného a tekutého vzduchu, přes termální energii, skladování na chemickém základě, včetně elektrolýzy, až po baterie a super kondenzátory. Vhodnost využití jednotlivých technologií je určena kombinací jejich funkčních charakteristik, především výkonu a kapacity a také rychlostí reakce a účinností. V současné době, resp. v roce 2014 byla celosvětová instalovaná kapacita pro skladování energie 171 GW, což podle údajů, které má Komise k dispozici představuje přibližně 2 % celkové výrobní kapacity. Do budoucna Komise předpokládá lepší účinnost využívání energie zejména v průmyslu, při výrobě hnojiv a v dopravě. Zdůrazňuje širokou možnost používání vodíkových technologií v průmyslu, a to především pro jejich geografickou flexibilitu nebo využívání energie z amoniaku. V sektoru dopravy poukazuje na flexibilitu, kterou mohou do systému dodat baterie elektromobilů.

**Podpora  
rychlodobíjecích  
stanic v Německu****PODPORA RYCHLODOBÍJECÍCH  
STANIC V NĚMECKU**

**E**vropská komise **schválila** dne 13. února 2017 schéma veřejné podpory na rozvoj infrastruktury pro elektromobilitu v Německu. Během příštích čtyř let hodlá Německo vydat celkem 300 milionů eur na instalaci nových rychlodobíjecích stanic a rozvoj stávající dobíjecí infrastruktury.

Komise došla k závěru, že plány spolkové vlády jsou v souladu s pravidly hospodářské soutěže v rámci jednotného evropského trhu. Komisařka pro hospodářskou soutěž v rámci EU Margrethe Vestager v této souvislosti prohlásila, že opatření zajistí z hlediska nákladů potřebnou infrastrukturu efektivním způsobem, významně podpoří využívání elektromobilů a přispěje tak ke snižování emisí. Spolková vláda má v úmyslu poskytovat finanční pomoc prostřednictvím otevřeného a transparentního nabídkového řízení, kterého se mohou zúčastnit jednotlivci, firmy i místní úřady. Jednou z podmínek pro získání podpory je, aby elektřina v dobíjecích stanicích nové

infrastruktury pocházela výhradně z OZE.

Podle údajů **Národní platformy pro elektromobilitu** (NPE) bylo v Německu v roce 2015 k dispozici 5.800 standardních dobíjecích stanic a 150 stanic rychlodobíjecích. Ovšem s narůstajícím počtem elektromobilů bude nyní nezbytné navýšit zároveň i počet veřejně přístupných dobíjecích stanic. Podle odhadu NPE bude v Německu v roce 2020 k plynulému provozu na německých silnicích a dálnicích potřeba zajistit 70.000 běžných dobíjecích stanic a 7.100 rychlodobíjecích. Stanice by měly být snadno dostupné, se standardizovaným připojením, s propojením do navigačního systému uživatelů a v neposlední řadě s možností bezkontaktní mobilní platby, například pomocí chytrých telefonů.

Národní platforma pro elektromobilitu zároveň upozorňuje na širší pojetí elektromobility v souvislosti s OZE. Baterie elektrických vozidel mohou být v budoucnu používány jako mobilní úložiště energie a v případě potřeby vyrovnávat výkyvy v síti, které s sebou přináší vyšší podíl obnovitelné energie. Propojením elektromobilů a chytrých sítí s využitím

informačních a komunikačních technologií je možné zajistit, aby elektromobily byly nabíjeny především v časech, kdy je k dispozici větší objem levné energie a přispět tak významným způsobem k zajištění stability sítě.





Tíha politické  
odpovědnosti

## TÍHA POLITICKÉ ODPOVĚDNOSTI

**P**ředseda Evropské komise Jean-Claude Juncker během pravidelného setkání na úrovni komisařů (*College of Commissioners*), které se konalo v únoru ve Štrasburku, inicioval změnu pravidel konzultačních a rozhodovacích procesů v rámci komitologie. Záměrem navrhovaného nařízení (COM(2017)85) je zamezit současné praxi, kdy se velké členské státy zdrží hlasování ve výborech a nepopulární rozhodnutí přesunou na Komisi.

V rámci procesu komitologie probíhají konzultační a rozhodovací postupy ve výborech. Výbory jsou složeny ze zástupců členských států a předsedají jim úředníci Evropské komise. Jsou místem, kde probíhá dialog mezi Komisí a národními experty a vládami ještě předtím, než dojde k samotnému rozhodnutí a přijetí implementačních nařízení. Navrhované úpravy pravidel mají za cíl učinit rozhodovací proces transparentnější, zapojit do něj ministry členských států v případech, kdy experti nedosáhli dohody a přimět je, aby hlasovali v případě kontroverzních záležitostí



převzali tak politickou odpovědnost. Týká se to citlivých technických rozhodnutí, ve kterých členské státy obvykle nezveřejňují stanoviska, která procházejí komitologií, jako například v případě emisních testů vozidel se vznětovými motory, vyřazování jaderných elektráren z provozu nebo geneticky modifikovaných plodin. Předseda Juncker hodlá řešit situace, kdy návrh v rámci komitologie

není přijat kvalifikovanou většinou v první vlně rozhodování. V takovém případě by měly členské státy hlasovat znovu tak, aby bylo dosaženo konsensu. Zároveň by Komise mohla navrhnout, aby členské státy zveřejnily své hlasovací pozice. S navrhovanou úpravou budou muset souhlasit jak Evropský parlament, tak členské státy a je otázkou, do jaké míry se s ní národní vlády ztotožní.

Brexit si vyžádá  
přezkum 20 833  
předpisů

## BREXIT SI VYŽÁDÁ PŘEZKUM 20 833 PŘEDPISŮ

**S**ekretariáty výborů Evropského parlamentu připravily 21 zpráv o brexitu. Podle výpočtu Výboru Evropského parlamentu pro zaměstnanost a sociální věci bude zapotřebí od podání žádosti o vystoupení do konce dvouleté lhůty pro vyjednávání brexitu najít shodu na 40 právních aktech denně. V oblasti energetiky se jedná celkem o 378 předpisů.

Očekává se, že britská premiérka Theresa Mayová aktivuje brexit oznámením podle čl. 50 Smlouvy o EU (SEU) na březnové Evropské radě. Zatímco dolní komora parlamentu Spojeného království přijala návrh zákona o brexitu beze změny, v horní komoře parlamentu se objevily pozměňovací návrhy. Evropský parlament se nebude přímo účastnit vyjednávání se Spojeným královstvím, avšak jeho souhlas bude zapotřebí, aby

vyjednaná dohoda mohla vstoupit v platnost, stejně jako souhlas všech národních parlamentů. Zprávy budou sloužit jako podklad pro usnesení, které Evropský parlament přijme pravděpodobně v dubnu.

Poté, co Mayová oznámila tzv. tvrdý brexit, je nepravděpodobná účast Británie na vnitřním trhu s energií. Nový vztah v energetice tak může být řízen energetickou kapitolou dohody o volném obchodu, která by zahrnula hlavní části acquis vnitřního trhu, nebo bilaterálním obchodováním, kdy by byla uplatňována jen část acquis, zaměřená na síťové kodexy, resp. mechanismy podávání zpráv o trhu. Základní otázky pro vyjednávání přitom budou, jaký dopad bude brexit mít na integritu a transparentnost trhu, na propojení, pravidla životního prostředí, EU ETS, na finanční trhy a Evropské společenství pro atomovou energii (Euratom).

V **odůvodnění k čl. 50 SEU**, které britská vláda představila dolní sněmovně parlamentu Spojeného království, se brexit týká i odstou-

pení od Euratom, protože jej zahrnuje **novela zákona** o Evropské unii z roku 2008. Takové zdůvodnění je ale problematické, protože tento zákon se neužije na aktivaci čl. 50 SEU, který není upraven zákonem, ani jiným nástrojem podle zákona. Opustí tak nejen Zásobovací agenturu Euratom, ale bude také muset vyjednat nové smlouvy, které se nyní zakládají na zárukovém systému Euratom, díky němuž je zajištěno, že jaderné materiály se neodchýlí od deklarovaného použití, a že Společenství plní své mezinárodní závazky, týkající se dodávek a využívání jaderných materiálů, včetně nešíření jaderných zbraní.

Ze zhruba padesáti bilaterálních smluv o spolupráci v oblasti jádra uzavřených od založení Společenství v roce 1956 se přes 30 odkazuje na zárukový systém Euratom. Projekty nové výstavby jaderných elektráren budou muset vyčkat, než Velká Británie vyjedná nové smlouvy o spolupráci s Francií a USA. Euratom zřejmě bude muset převést britský jaderný materiál, který nyní vlastní, zpět na Velkou Británii. Problémem může být, že Británie také obohacuje, vyrábí

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

Brexit si vyžádá  
přezkum 20 833  
předpisů



a přepracovává použité palivo jiných členských států. To bude mít vliv i na výzkum a vývoj, především na projekt připravovaného tokamaku (ITER) ve francouzském Cadarache a Společný evropský torus (JET) v britském Culhamu. Podle Iana Chapmana,

předsedy Úřadu pro atomovou energii (UKAEA) a Centra pro fúzní energii v Culhamu, bude v zájmu Velké Británie najít takové řešení, které jí umožní účastnit se i nadále výše uvedených projektů jinou formou. Z pohledu ČEZ bude klíčové, aby vyjednává-

ní o užití směrnice o trzích finančních nástrojů vedla k uznání principu ekvivalence, resp. jakým způsobem bude Evropský orgán pro cenné papíry a trhy po odchodu Velké Británie uznávat organizované obchodní systémy mimo EU.



**Evropský fond pro  
energetickou účinnost  
– EEEF****EVROPSKÝ FOND PRO  
ENERGETICKOU ÚČINNOST – EEEF**

**E**vropská unie si je dobře vědoma faktu, že pokud chce dosáhnout svých cílů v oblasti výroby čisté a účinné energie, musí na naplnění těchto ambicí přispět nejen po stránce legislativní či výzkumné, ale rovněž po stránce finanční. Disponuje proto rozličným portfoliem finančních nástrojů nejrůznějšího druhu či zaměření. Jedním z nich je Evropský fond pro energetickou účinnost – EEEF, který je námětem dnešního vydání.

**Co je EEEF a kdo z něj těží?**

Evropský fond pro energetickou účinnost je finančním nástrojem určeným k podpoře projektů napomáhajících plnit cíle Evropské unie v oblasti udržitelné čisté energie a boje s klimatickými změnami, to vše v rámci tzv. cílů 20/20/20. Ustanovila jej Evropská komise ve spolupráci s Evropskou investiční bankou (EIB). Záměrem EEEF je poskytovat

finanční prostředky komerčně životaschopným veřejným projektům v oblastech energetické účinnosti, OZE a projektům ekologické městské dopravy ve všech členských zemích Evropské unie. V dotyčných sektorech se věnuje projektům partnerství veřejného a soukromého sektoru (PPP), a to jak formou přímého financování, tak v podobě spolupráce s finančními instituty. Příjemci financí z fondu EEEF jsou jednak městské, místní a regionální orgány a jednak veřejné a soukromé entity jménem těchto orgánů jednající (lokální energetické společnosti apod.). Projekty proto musí obsahovat ať již přímé či nepřímé propojení na obec, a to přímým zapojením se do projektu nebo skrze dlouhodobou smlouvu mezi obcí a třetí stranou (koncese na veřejnou dopravu nebo smlouvy na dodávku energie).

**Jaké jsou konkrétní cíle fondu?**

EEEF stojí na třech základních cílech. Prvním je přispět ke snížení dopadů klimatických změn. Fond je zaměřen na cílenou pod-

poru PPP projektům, k čemuž využívá vícevrstevnou strukturu na bázi poměru rizik a výnosů. Tyto investice slouží k šetření energií a pomocí projektů mířících na ekologicky šetrné nakládání s energií rovněž k redukci emisí skleníkových plynů. EEEF zaměřuje svojí pozornost na veřejný sektor, nesoucí enormní potenciál, ale zároveň čelící řadě překážek vinou rozpočtových omezení a nedostatku zkušeností s typem investic, které EEEF nabízí.

Druhým cílem je dosahovat ekonomické udržitelnosti fondu. Fond sleduje své environmentální záměry pomocí financování projektů energetické účinnosti a projektů OZE malého rozsahu. Zároveň dbá na principy udržitelnosti a životaschopnosti a kombinuje environmentální hledisko a tržní orientaci svojí činnosti. Podporuje tedy pouze ekonomicky zdravé projekty. Třetím a posledním cílem EEEF je vytvoření podmínek pro vtažení soukromého a veřejného kapitálu do financování klimatických projektů. Toho fond dosahuje kombinací předchozích dvou bodů.

**Evropský fond pro  
energetickou účinnost  
– EEEF*****Jaké finanční nástroje a přidané služby  
fond zprostředkovává?***

Fond disponuje několika rozličnými nástroji. Poskytuje jednak zaručené i nezajištěné tranše a jednak tzv. mezaninové tranše. EEEF dále poskytuje záruky, akcionářské půjčky (equity) stejně jako leasingové struktury a forfaiting. V rámci fondu je navíc vyčleněno 20 milionů eur na služby typu technické asistence, týkající se přípravy samotných projektů. Půjčky mohou dosahovat splatnosti až 15 let, nesmí však mít delší splatnost než je doba životnosti takto financovaných aktiv. Equity jsou připravovány tak, aby byly přizpůsobeny potřebám jednotlivých fází projektů. EEEF celkově nabízí rychlé a flexibilní financování. Fond naopak neposkytuje finanční dotace.

***Jaké druhy projektů jsou vybírány?***

EEEF se specializuje na obecní a regionální projekty v oblasti energetické účinnosti, využívání OZE a ekologickou místní dopravu. Vyloučeny z žádostí ovšem nejsou ani projekty na národní úrovni. Nejčastějšími typy podpořených projektů jsou například opatření

k šetření energiemi ve veřejných budovách, investice do vysoce účinného kombinovaného vytápění a výroby energie – tzv. kogeneračních systémů (CHP), investice do decentralizovaných zdrojů OZE nebo renovace



infrastruktury jako jsou pouliční osvětlení a chytré sítě. Fond dbá na poměrně přesná kritéria výběru jednotlivých projektů. Základní podmínkou je, aby projekt dosáhl minimálně 20% úspory energie (u projektů zaměřených na budovy je tento požadavek ještě vyšší). Cíle projektu musí být zcela konkrétní a musí být založeny na užití vyzkoušených technologií, přičemž finanční rozpětí zapojení EEEF je stanoveno na 5 až 25 milionů eur. Zatímco horní hranice vyznačuje omezení ze strany fondu a celková hodnota projektu může být vyšší, spodní hranice je fixní a projekty s nižší hodnotou se zapojit nemohou. Fond

působí výhradně na území členských států Evropské unie, své nástroje proto neposkytuje například kandidátským zemím.

***Kdo je kdo v EEEF?***

Roli investičního manažera fondu zajišťuje Deutsche Bank. Získává a hodnotí investice, připravuje investiční návrhy a je zároveň jedním z investorů fondu. Konečné rozhodnutí ohledně investice do konkrétního projektu leží na bedrech rozhodujících orgánů EEEF. Fond funguje na bázi partnerství veřejného a soukromého sektoru otevřeného investicím od institucionálních, profesionálních a zkušených investorů. Typickým příkladem takových investorů jsou dárcovské agentury, představitelé vlád, mezinárodní finanční instituce a profesionální soukromí investoři. Zakládajícími investory je Evropská investiční banka a italská banka Cassa di Risparmio di Venezia. Fond je řízen správní radou, jejímž předsedou je Belgičan Peter Coveliers z energetické a klimatické divize EIB. Na jeho činnost dohlíží čtyřčlenná dozorcí rada, kterou vybírá a jmenuje valná hromada EEEF.

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

### Události z energetiky

#### 7.-8. BŘEZNA 2017

se v Bruselu uskuteční dvanáctý ročník akce s názvem SolarPower Summit. Jedná se o jednu z nejdůležitějších světových akcí v oblasti fotovoltaické energetiky, na níž vystoupí řada světových lídrů v daném oboru.

**Více informací »**

#### 7.-9. BŘEZNA 2017

hostí bulharská Sofie mezinárodní energetickou konferenci nazvanou EE&RES. Námětem akce, jejíž součástí je rovněž energetický veletrh, jsou úspory energie a obnovitelné zdroje.

**Více informací »**

#### 14.-16. BŘEZNA 2017

proběhne v Düsseldorfu jedenáctý ročník energetické konference s názvem IRES 2017. Hlavním námětem této akce je skladování energie z obnovitelných zdrojů.

**Více informací »**

#### 22.-25. BŘEZNA 2017

se v Bratislavě uskuteční 27. ročník mezinárodního veletrhu s názvem Racioenergia 2017. Akce je součástí stavebního veletrhu Coneco a uskuteční se na půdě výstaviště Incheba.

**Více informací »**

#### 23. BŘEZNA 2017

proběhne v Bruselu konference s názvem North Seas Energy Forum. Akci zaměřenou na problematiku energetiky v severských mořích pořádá Evropská komise.

**Více informací »**

#### 27. BŘEZNA 2017

pořádá Mezinárodní energetická agentura odborný energetický workshop s názvem World Energy Outlook 2017. Workshop je rozdělen do dvou částí – první se týká globálního přístupu k energii a druhá trvale udržitelné energie pro všechny do roku 2030.

**Více informací »**

