



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

Z OBSAHU:

- | Evropský právní rámec pro klima |
- | Nová průmyslová strategie EU |
- | Legislativní opatření v souvislosti s pandemií |





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,

přes zpomalení evropských institucí způsobené koronavirem, **nabádá** místopředseda Evropské komise Timmermans k bezodkladnému přijetí „klimatického zákona“, jehož návrh Komise na začátku března vydala. Boj proti klimatické změně **podle něj** není o záchraně planety, protože ta se o sebe umí postarat, ale „o lidech a záchraně lidskosti“, a tak nesmí být oslaben aktuální pandemií ani situací na řecko-turecké hranici. Nařízení ke klimatické politice je podle Bruselu právě proto tak důležité, protože dovolí soustředit se na jiná témata, aniž by se vytratila ambice přijmout opatření pro dosažení klimatické neutrality. Vypracování zprávy se v Evropském parlamentu ujme za výbor ENVI Jytte Gutelandová, stínovými zpravodaji budou Mairead McGuinnessová, Michael Bloss a Silvia Modigová. Evropský parlament změnil **kalendář** plenárních zasedání a každý výbor si zvolil způsob další práce.

Řada jednání se přesunula na internet, proběhl tak i **dialog** se zúčastněnými **subjekty** k udržitelným financím po zveřejnění závěrečné **zprávy** Technické expertní skupiny. Komise zdůraznila, že ne každá činnost bude uvedena v taxonomii, která má na základě kritérií určit udržitelné činnosti. Skupina nenavrhl změnit emisní prahy, tedy zejména 100 gCO₂/kWh, zato ale podpořila vznik seznamu „hnědých“ činností, aniž by se vyjádřila k jeho fungování. Komise se k tomu vyjádří ve zprávě, kterou má publikovat koncem příštího roku. Do konce tohoto roku má předložit delegované akty, poté minimálně tři měsíce bude probíhat přezkum v Radě a Evropském parlamentu. Do 20. dubna je možné dát Komisi k přípravě taxonomie **zpětnou vazbu**. K obnovené strategii udržitelných financí, kterou plánuje Komise zveřejnit v září, spustí veřejnou konzultaci v následujících týdnech.

Klidné a zdravé jarní dny přeje

Zuzana Krejčířková

ČEZ, a. s. Public Affairs,
Duhová 2/1444, Praha, 140 53, publicaffairs@cez.cz
Zuzana Krejčířková, ředitelka útvaru Public Affairs |
Eva Boudová | Lucie Horová | Michal Jedlička |
Daniel Měsíc | Tomáš Pírk | Jan Prášil | Zuzana Sádlová |

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. Public affairs neručí za správnost a úplnost informací. |
Obrázky použité v tomto bulletinu pochází z audiovizuální knihovny Evropské komise, Evropské rady, Evropského parlamentu a serverů Pixabay.com, Pexels.com a Freeimages.com.



Evropský právní rámec pro klima

EVROPSKÝ PRÁVNÍ RÁMEC PRO KLIMA

Evropská komise dne 4. března představila **návrh klimatického zákona**, který má legislativní formu nařízení. Proti navrhované podobě rámce pro dosažení klimatické neutrality vyslovila část členských zemí EU výhrady. Neznámou zůstává, do jaké míry současná pandemie koronaviru přijímání klimatického zákona ovlivní.

Návrh evropského právního rámce pro klima stanoví závazný cíl dosáhnout do roku 2050 nulových emisí skleníkových plynů a cestu, jak tohoto cíle dosáhnout. Ukládá Komisi, aby na základě posouzení dopadů prozkoumala možnost nového cíle EU do roku 2030, tj. 50% až 55% snížení emisí ve srovnání s rokem 1990 a do září 2020 navrhla nový cíl Radě a Evropskému parlamentu.

V návaznosti na takto revidovaný cíl by pak do června 2021 měla přezkoumat všechny relevantní politické nástroje a v případě potřeby navrhnout jejich revizi tak, aby se



dodatečné snížení emisí umožnilo.

Návrh klimatického zákona dále zmocňuje Komisi, aby formou delegovaných aktů přijala trajektorii snižování emisí na období 2030 až 2050. Zároveň v této souvislosti konkretizuje monitoring pokroku. Komise bude každých

pět let posuzovat, zda jsou vnitrostátní a unijní opatření v souladu s cílem klimatické neutrality a trajektorii na období 2030 až 2050, přičemž první posouzení provede do září 2023. Na jeho základě může členským státům, jejichž počínání nebude v souladu se snahou dosáhnout klimatické neutrality, vydat

Evropský právní rámec pro klima

doporučení. Členské státy budou mít povinnost doporučení zohlednit, případně zdůvodnit, proč se doporučením neřídí. Členské státy budou mít dále povinnost vypracovat a provádět adaptační strategie a plány s cílem snížit míru zranitelnosti vůči dopadům klimatu.

Navrhovaná podoba klimatického zákona se u velké části členských zemí EU, včetně zemí V4, setkala s výhradami. Kritice čelí zejména návrh, že by Komise mohla rozhodovat o případných úpravách krátkodobých klimatických cílů bez přímého souhlasu Rady či Evropského parlamentu, tedy formou delegovaných aktů. Tento aspekt kritizuje i řada europoslanců. Ve své **pozici** ho odmítá Evropská lidová strana (EPP), která má v Evropském parlamentu největší frakci.

Sporným bodem zůstává také navyšování emisního cíle na úrovni EU pro rok 2030, kterému se brání především země V4. Naopak, skupina ambiciózních zemí se přiklání k 55% navýšení tohoto cíle a k jeho včasnému předložení. Dvanáct členských zemí EU zaslalo 3. března, tedy den před zveřejněním návrhu právního rámce pro klima, **otevřený dopis** výkonnému místopředsedovi EK Fransi Timmermansovi, ve kterém vyzývají Evrop-

skou komisi, aby nový cíl pro snižování emisí skleníkových plynů do roku 2030 předložila co nejdříve, nejpozději do června 2020. Snahou je zajištění dostatečného časového prostoru pro diskusi o navýšení emisního cíle do roku 2030 ještě před COP26 v Glasgow.

Neznámou zůstává, do jaké míry současná pandemie koronaviru ovlivní přijímání klimatického zákona. Předseda Výboru pro životní prostředí, veřejné zdraví a bezpečnost potravin (ENVI) Pascal Canfin očekává, že „politický život se může vrátit do větší normál-

nosti počátkem léta“. Považuje proto za nutné dále pokračovat v přípravě zprávy, za kterou je výbor ENVI zodpovědný. Zpravodajka, švédská europoslankyně Jytte Gutelandová (S&D), hodlá dodržet navržený harmonogram a zprávu připravit do konce dubna. Změna emisního cíle pro rok 2030 by, podle jejích slov, měla odpovídat současné pozici EP, tj. navýšení na 55 %. Co se týká delegovaných aktů, má europoslankyně záměr tuto záležitost konzultovat s právní službou Evropského parlamentu.



Oběhové hospodářství

Pokles emisí
skleníkových plynů

OBĚHOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ

Evropská komise dne 11. března představila **akční plán pro oběhové hospodářství**. Zahrnuje soubor vzájemně propojených iniciativ, jejichž cílem je zajistit, aby se **udržitelné produkty, služby a obchodní modely staly pravidlem a iniciovat změnu spotřebních návyků, která povede k minimalizaci odpadu.**

Komise uvádí, že v současné době je evropské hospodářství převážně lineární na principu „vezmi – vyrob – použij – vyhod“. Pouze 12 % druhotných surovin a zdrojů se vrací zpět do ekonomiky. Zároveň se očekává, že celosvětová spotřeba materiálů, včetně biomasy, fosilních paliv, kovů a nerostných surovin se během příštích dvaceti let zdvojnásobí, zatímco roční produkce odpadu se má podle **prognózy** do roku 2050 zvýšit o 70 %.



Nový akční plán se proto zaměřuje na průběh celého životního cyklu produktů, včetně designu, podporu oběhového hospodářství či udržitelné spotřeby a v této souvislosti Komise avizuje legislativní a nelegislativní opatření na úrovni EU.

Zaměřuje se na odvětví, která spotřebovávají největší množství zdrojů a mají velký potenciál pro oběhové hospodářství. Komise mj. připravuje nový regulační rámec pro zvýšení oběhového potenciálu baterií, nové závazné požadavky pro snížení nadměrného množství obalů a pro recyklaci plastů, komplexní strategii pro udržitelnost stavebnictví a budov či iniciativu Oběhová elektronika pro sektor ICT.

S cílem zvýšit udržitelnost hodnotového řetězce v oblasti baterií pro elektromobilitu Komise avizuje revizi **směrnice o bateriích** z roku 2006. Na základě dopadové studie, která provede hodnocení směrnice a bude vycházet ze zkušeností Evropské bateriové aliance, hodlá Komise v říjnu letošního roku předložit návrh revize směrnice, resp. nové nařízení, kterým se tato směrnice zruší. Nový regulační rámec se zaměří především na pra-

vidla pro recyklaci, zejména na zajištění opětovného využití cenných materiálů, dále na řešení problematiky baterií, které nelze opětovně nabíjet, a to s cílem jejich postupného vyřazování, a na požadavky pro udržitelnost, včetně uhlíkové stopy při výrobě, etického získávání surovin či bezpečnosti dodávek.

Komise uvádí, že v důsledku všech hospodářských činností v EU ročně vznikne 2,5 miliardy tun odpadu, což představuje 5 tun na obyvatele za rok, a každý občan vyprodukuje v průměru téměř půl tuny komunálního odpadu. Proto věnuje zvláštní pozornost navrhování udržitelných výrobků, odpadové politiky či vytvoření trhu s druhotnými surovinami. Legislativně hodlá ukotvit zásady udržitelnosti, mezi které řadí mj. zlepšení životnosti výrobků, jejich opětovného použití či opravitelnosti, recyklaci materiálů, snížení uhlíkové a environmentální stopy výrobků, zákaz likvidace neprodaného zboží či využití potenciálu digitalizace informací o výrobcích. S ohledem na potřebu harmonizace a spolupráce všech zúčastněných stran vybízí Komise členské státy EU, aby v oblasti oběhového hospodářství přijaly nebo aktualizovaly své vnitrostátní strategie, plány a opatření.

Oběhové hospodářství

Pokles emisí
skleníkových plynů

POKLES EMISÍ SKLENÍKOVÝCH PLYNŮ

Německu se dlouhodobě nedařilo dosáhnout cíl snižování emisí skleníkových plynů, který si stanovilo pro rok 2020. Aktuální **propočty** think tanku Agora Energiewende uvádí, že za současné situace bude na konci roku tento cíl splněn.

Vnitrostátní cíl pro rok 2020 byl stanoven na 40% snížení emisí ve srovnání s rokem 1990. Vzhledem ke skutečnosti, že se tento cíl nedařilo splnit přijala německá vláda v září loňského roku balíček opatření a své úsilí raději zaměřila na splnění dlouhodobějšího cíle do roku 2030.

Situace se ale nyní nečekaně mění. Podle nejnovějších odhadů think tanku Agora Energiewende by na konci letošního roku mělo dojít ke snížení emisí o 40 % až 45 %, a to z několika důvodů. Prudší pokles emisí, než se původně předpokládalo, způsobila vyšší cena emisních povolenek. Navíc, povětrnostní podmínky umožnily nárůst výroby elektřiny z větrné energie. V průběhu mírné

zimy také došlo ke snížení spotřeby energie pro vytápění. Tyto důvody by vedly ke snížení emisí o 37 % (ve srovnání s rokem 1990). Největší dopad má však krize způsobená pandemií koronaviru, která zapříčinila nižší spotřebu elektřiny, benzínu i zemního plynu. Podle expertů bude mít propad v německé ekonomice pravděpodobně za následek pokles emisí z výroby elektřiny o 50 milionů tun CO₂. Přičemž výzkumný institut Ifo **odhaduje**, že německá ekonomika se letos sníží o 7,2 % až 20,6 %, v závislosti na tom, zda se zastaví na dva nebo tři měsíce. Náklady na ekonomický propad by se mohly pohybovat mezi 255 až 729 miliardami eur.

Prioritou je nyní řešení krize pandemie, nicméně Německo se připravuje na předsednictví v Radě EU, které převezme v červenci. Mezi **avizované** priority v oblasti energetiky patří podpora společných projektů v oblasti větrné energie na moři, čistého vodíku a lepšího využívání tržních nástrojů jako je EU ETS.



[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](#)[Odborné posouzení
udržitelosti jádra](#)[Komise zveřejnila
text dohody s Británií](#)

ODBORNÉ POSOUZENÍ UDRŽITELNOSTI JÁDRA

V návaznosti na zveřejnění **finální zprávy** expertní skupiny TEG k udržitelným financím dne 9. března, vyzvalo sedm evropských energetických firem, včetně ČEZ, Evropskou komisi, aby se dalšího posouzení jádra ujali nezávislí odborníci a vědci.

Finální zpráva, která má pomoci Evropské komisi k vytvoření tzv. taxonomie, uvádí kritéria udržitelosti, která mají investorům usnadnit identifikování hospodářských činností, které lze považovat za udržitelné. Konkrétně expertní skupina TEG posuzovala 70 hospodářských činností, které pomáhají snižovat emise, a 68 činností, které přispívají k přizpůsobení se změně klimatu. Jadernou energii mezi posuzované činnosti expertní skupina TEG nezařadila.

Taxonomie stanoví screeningová kritéria pro hospodářské činnosti, které podstatně přispívají k jednomu ze šesti stanovených environmentálních cílů, a zároveň žád-



ný z těchto cílů významně nepoškozují (tzv. Do No Significant Harm – DNSH).

Expertní skupina TEG uznala významný přínos jaderné energie k mitigaci, který je evidentní a dobře doložitelný. Co se týká hlediska DNSH, dospěli experti TEG k názoru, že vzhledem k nedostupnosti některých empirických údajů nemohou učinit závěr, že hodnotový řetězec jaderné energie nepoškozují některý z dalších environmentálních cílů. Proto jadernou energii tato expertní skupina neposuzovala.

Sedm evropských energetických společností (ČEZ, EDF, Fortum, Nuclearelectrica, Orano, PGE a Slovenské elektrárne) nyní vyzvalo

Evropskou komisi, aby umožnila vznik nové nezávislé skupiny složené z odborníků, včetně expertů na radiační ochranu a jaderné odpady, která by tuto oblast mohla posoudit do hloubky.

Předseda představenstva a generální ředitel ČEZ Daniel Beneš v této souvislosti uvedl: „Technická expertní skupina sama přiznává, že jádro je pro zhodnocení z jejich pohledu příliš komplexní. Pokud Evropské komisi a jejímu Společnému výzkumnému středisku (JRC) odborné kompetence v této oblasti chybí, je logicky zapotřebí nezávislé expertní posouzení. A z mého pohledu také účast národních jaderných regulátorů, kteří mají výhradní vhlad do jaderných zařízení.“

Komise může, ale nemusí, přihlídnout ke zjištěním expertní skupiny TEG a vypracuje prostřednictvím delegovaných aktů seznam hospodářských činností, které lze považovat za udržitelné pro investiční účely. Komise hodlá seznam předložit do konce letošního roku.

Více o expertní skupině TEG viz [bulletin Energetika v EU](#) z června 2019.

Odborné posouzení
udržitelnosti jádra

Komise zveřejnila
text dohody s Británií

KOMISE ZVEŘEJNILA TEXT DOHODY S BRITÁNIÍ

Dne 18. března vydala Evropská komise svůj **návrh** právního textu dohody o novém partnerství s Velkou Británií, který vychází ze směrnic schválených Radou pro obecné záležitosti dne 25. února v souladu s politickým prohlášením z října 2019.

Text slouží jako podklad pro jednání se Spojeným královstvím a má napomoci v těchto jednáních dosáhnout pokroku. Velká Británie své texty ještě kompletně nezaslala, ani již zaslanou část nezveřejnila.

Relevantní pro oblasti energetiky a klimatu jsou kapitoly III a XIII. Obě strany se mají zaměřit na harmonizaci svých příslušných norem týkajících se energetické účinnosti a obnovitelných zdrojů, společnou analýzou, metodologií a přístupy.

Společný rámec pro spolupráci v oblasti jaderné energie obsahuje kapitola XIV.



Jednání k textům dohod byla zrušena kvůli pandemii koronaviru a vyjednávači zkoumají

alternativní způsoby, jak pokračovat, včetně možného využití videokonferencí.

[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](#)

Nová průmyslová strategie EU

NOVÁ PRŮMYSLOVÁ STRATEGIE EU

Evropská komise dne 10. března zveřejnila novou strategii pro evropský průmysl. **Balíček iniciativ** nastiňuje nový přístup k průmyslové politice EU, který by měl pomoci zvládnout „dvojí transformaci“, tj. přechod ke klimatické neutralitě do roku 2050 a zajistit vedoucí postavení EU v digitální oblasti. Cílem navrhovaných opatření je udržet konkurenceschopnost evropského průmyslu a rovné podmínky jak v domácím, tak globálním měřítku.

Jednou z priorit nové průmyslové strategie je aktualizace evropských pravidel hospodářské soutěže. O revizi těchto pravidel ve prospěch geopolitických zájmů EU dlouhodobě usiluje Francie a Německo (s podporou Polska) – více viz [bulletin Energetika v EU](#) z února loňského roku.

Komise proto hodlá do roku 2021 přezkoumat a v případě potřeby upravit pravidla státní podpory v řadě prioritních oblastí, včetně energetiky a oblasti životního prostředí.

S cílem ochránit evropský hospodářský prostor proti nekalým praktikám třetích zemí zveřejnila Komise v polovině roku 2020 Bílou knihu o nástroji pro zahraniční subvence, ve které analyzuje, jakým způsobem tyto dotace narušují jednotný trh. Legislativní návrh by měl následovat v roce 2021. Současně budou navržena opatření k řešení nedostatečného vzájemného přístupu k veřejným zakázkám se třetími zeměmi.

S ohledem na „dvojí transformaci“ nová průmyslová strategie zdůrazňuje nezbytnost modernizace a dekarbonizace energeticky náročných odvětví, podpory udržitelných odvětví mobility, uplatňování zásady energetické účinnosti v první řadě (E1st), posílení současných nástrojů pro únik uhlíku či zajištění dostatečných dodávek nízkouhlíkové energie za konkurenceschopné ceny.

Nová strategie pro evropský průmysl nastiňuje chystaná opatření pro jednotlivé oblasti. V sektoru energetiky Komise požaduje strategičtější přístup k obnovitelným zdrojům energie, konkrétně k větrné energii na moři a související infrastruktuře. Připravovaná strategie pro inteligentní sektorovou integraci by měla přispět k lepšímu využívání transevropských

energetických sítí a propojení sektorů. Zároveň bude obsahovat novou vizi pro čistý vodík. S cílem propojit výzkum, průmysl i státní sektor hodlá Komise (po vzoru Evropské bateriové aliance) navrhnout spuštění Evropské aliance pro čistý vodík.

S přechodem evropského průmyslu na klimatickou neutralitu řeší Evropská unie dostupnost kritických surovin, které jsou nezbytné pro elektromobilitu, baterie, obnovitelné energie a další sektory. Očekává se, že do roku 2050 se poptávka po těchto surovinách zdvojnásobí. Zajištění přístupu ke kritickým surovinám i možnost použití druhotných surovin by měl řešit akční plán pro kritické suroviny.

V neposlední řadě nová strategie pro evropský průmysl zdůrazňuje význam digitálních technologií a požaduje urychlení investic do výzkumu a zavádění technologií v oblastech jako je umělá inteligence či mobilní sítě páté generace (5G).

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

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDRÁŘ
UDÁLOSTÍLegislativní opatření v
souvislosti s pandemií

LEGISLATIVNÍ OPATŘENÍ V SOUVISLOSTI S PANDEMIÍ

V souvislosti s pandemií Covid 19 předložila Evropská komise řadu legislativních i nelegislativních opatření. Mezi opatření, která mají zajistit dostatek likvidity evropským podnikům, patří **návrh investiční iniciativy Coronavirus Response** či dočasný rámec pro využití flexibility podle pravidel EU pro státní podporu. Zároveň Komise z preventivních důvodů vydala pokyny, které mají zajistit důsledný přístup k prověřování zahraničních investic v době krize.

Investiční iniciativu Coronavirus Response, která má legislativní formu nařízení, **schválili europoslanci** dne 26. března na mimořádném plenárním zasedání. Vzhledem k aktuální situaci hlasovali na dálku. Jejím cílem je mobilizace investic do zdravotní péče a dalších hospodářských odvětví členských států. Členskými státy EU umožní nasměrovat na řešení důsledků krize 37 miliard eur z kohezních fondů. Komise nebude vyžado-

vat vrácení nevyčerpaného předběžného financování za rok 2019 z Evropského fondu pro regionální rozvoj (EFRR), Evropského Sociálního fondu (ESF) a Fondu soudržnosti (CF), což představuje zhruba 8 miliard eur investiční likvidity. Zároveň opatření umožňuje flexibilní přístup k 29 miliardám eur z kohezního financování v celé EU na rok 2020.

Iniciativa podpoří malé a střední podniky a posílí investice do produktů a služeb nezbytných pro posílení reakce zdravotnických služeb na krizi, jako jsou např. vytváření sítí, klastrů a otevřených inovací prostřednictvím inteligentní specializace, technický a aplikovaný výzkum, pilotní linky, včasné ověřování produktů apod. Opatření vstoupí v platnost po zveřejnění v Úředním věstníku Evropské unie, ke kterému by mělo dojít v průběhu několika dní.

Mezi opatření, která mají zajistit podnikům dostatek likvidity, dále patří **dočasný rámec** pro využívání flexibility podle pravidel státní podpory. Evropská komise jej přijala dne 19. března. Opatření stanoví pět druhů podpory: (1) přímé granty, selektivní daňové výhody a zálohy, (2) státní záruky na bankovní

úvěry, (3) subvencované veřejné úvěry, (4) záruky pro banky, které zprostředkovávají státní podporu (5) krátkodobé pojištění vývozních úvěrů. Rámec bude fungovat do prosince 2020.

V návaznosti na investiční iniciativu vydala Komise dne 25. března **pokyny**, které mají zajistit důsledný přístup k prověřování zahraničních investic v období krize. Jejich cílem je ochránit kritická aktiva v EU, která jsou nezbytná pro bezpečnost a veřejný pořádek, aniž by byla ohrožena obecná otevřenost vůči zahraničním investicím. Komise vyzývá členské státy EU, které mají zaveden prověřovací mechanismus, k jeho plnému vyžívání a zohlednění rizika pro kritická odvětví. Členské státy, které dosud prověřovací mechanismus nemají, vyzývá k jeho zavedení a v mezidobí k využití všech možností k řešení případů, kdy by akvizice podniku, infrastruktury nebo technologie mohla představovat bezpečnostní riziko.

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

Energetická
účinnost budov

ENERGETICKÁ ÚČINNOST BUDOV

Zvyšování energetické účinnosti je jednou ze stěžejních cest, po nichž se Evropská unie vydala při boji za zlepšování životního prostředí a snižování dopadů klimatické změny. Jednou z cílových oblastí pro efektivnější využívání energií je zvýšení účinnosti v budovách. Snahy o pokrok v této sféře jsou námětem dnešního článku.

Jaký je současný stav energetické účinnosti budov a jaké změny v této oblasti Unie například chystá?

Z údajů, zveřejněných Evropskou komisí, plyne, že v současnosti je v rámci Evropské unie až 75 % budov tzv. energeticky neúčinných. Toto vysoké číslo znamená, že vníveč přichází ohromné množství vyrobené energie, skrze budovy unikající. Podle Komise mohou být tyto ztráty minimalizovány jednak úpravami stávajících budov a jednak inteligentními řešeními a využíváním energeticky účinných materiálů při stavbě nových domů. První způsob by mohl snížit spotřebu energie napříč EU o 5 – 6 % a emise oxidu uhličitého o 5 %. V současnosti se procento takových přesta-



veb pohybuje v jednotlivých státech v rozmezí 0,4 – 1,2 %. Podle Komise je pro dosažení klimatických a energetických cílů zapotřebí toto číslo minimálně zdvojnásobit. Evropská unie představila v nedávné době nové legislativní kroky, které mají za cíl energetickou účinnost budov podpořit. Vzhledem

k tomu, že hlavní překážkou pro vyšší počet renovací je nedostatek finančních prostředků, vznikla nová pravidla například pro usnadnění přístupu k financování takových aktivit.

V rámci balíčku **Čistá energie pro všechny Evropany** byly například v roce 2018 zrevido-

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

O ČEM SE MLUVÍ

FAQ

KALENDRÁŘ
UDÁLOSTÍ

Energetická účinnost budov

vány Směrnice o energetické účinnosti budov (EPBD) č. 2010/31/EU a Směrnice o energetické účinnosti (EED) č. 2012/27/EU. Členským státům vypršela lhůta pro začlenění změn do národních legislativ dne 10. března tohoto roku. Státy navíc musí vypracovat vlastní strategie pro tuto oblast na období let 2021 – 2030 v rámci jejich integrovaných národních energetických a klimatických plánů (NECP).

Jak Unie podporuje výzkum a inovace v této oblasti?

Evropská unie podporuje prostřednictvím svého rámcového programu **Horizont 2020** výzkumné a inovační projekty, které napomáhají prosazovat technologie a osvědčené postupy v tomto odvětví. Finanční podpora těmto projektům proudí jednak v podobě půjček a jednak přímo i grantů. Konkrétními výsledky těchto inovačních snah mohou být nejrůznější inteligentní měřiče, vylepšené materiály používané při stavbě nebo digitální nástroje vylepšující energetickou účinnost a napomáhající spotřebitelům lépe kontrolovat jejich spotřebu energie. Unie rovněž podporuje a financuje tyto projekty skrze Evropskou investiční banku (EIB), která výhodně půjčuje peníze určené na financování podobných

projektů. Komise rovněž oznámila, že hodlá spustit novou renovační vlnu, která bude součástí **Zelené dohody pro Evropu**.

Jaké výhody plynou z vylepšení energetické účinnosti budov?

Podle Komise současná typická budova v rámci Evropské unie spotřebovává ve srovnání s typovou stavbou z 80. let zhruba polovinu energie. Z tohoto údaje logicky vyplývá, že kromě zlepšení životního prostředí a s tím spojeného zlepšení zdravotního stavu obyvatel s sebou vylepšení energetické účinnosti přináší také nižší účty za energie. Unie navíc hodlá upřít svou pozornost také na sociální bydlení a nastavit nová pravidla pro členské státy Unie v oblasti měření a monitoringu údajů zaměřených na tento typ bydlení tak, aby i nejchudší vrstvy mohly využívat přechod na čistou energii a zároveň netrpěly energetickou chudobou.

Jaké konkrétní iniciativy a projekty pomáhají v rámci tohoto sektoru?

V roce 2016 byl spuštěn nástroj nazvaný **EU Building Stock Observatory (BSO)**, který pomáhá sledovat vlastnosti a energetickou náročnost budov v Evropské unii. BSO monitoruje a posuzuje vylepšení tohoto ukazatele

a výsledky poté analyzuje a uchovává v databázi, mapovém modulu dat a v nejrůznějších dalších přehledech. BSO sleduje například úroveň energetické účinnosti budov v jednotlivých členských státech, stejně jako v Unii jako celku, různé systémy certifikace a jejich implementaci, dostupné investice využitelné na renovaci budov nebo úroveň zmíněné energetické chudoby napříč Uníí. Dalším nástrojem je portál **BUILD-UP**, který spravuje Výkonná agentura pro malé a střední podniky (**EASME**). Portál informuje a zprostředkovává dovednosti a znalosti potřebné k zajištění splnění požadavků na energetickou účinnost projektů prostřednictvím specializovaných školení, webinářů, publikací a informačních přehledů. BUILD-UP je určen všem zainteresovaným subjektům ve stavebnictví. Internetové stránky Horizontu 2020 pak shromažďují data o všech existujících projektech, které napomáhají financovat vylepšení v této oblasti.



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

Události z energetiky

Vzhledem k pandemii koronaviru byly akce s větším počtem účastníků zrušeny. Některá setkání však proběhnou formou webových konferencí.

7. DUBNA 2020

se pod záštitou ERCST (European Roundtable on Climate Change and Sustainable Transition) uskuteční on-line setkání, které bude příležitostí k diskusi na téma přezkumu emisního cíle EU do roku 2030, se zaměřením na způsob financování zvýšených ambicí a roli EU ETS v tomto procesu.

[Více informací](#) ▶▶

7. DUBNA 2020

pořádá evropská asociace pro větrnou energii WindEurope webinář zaměřený na trendy ve financování větrných farem. Zájemci se mohou zaregistrovat na webovém odkazu.

[Více informací](#) ▶▶

15. DUBNA 2020

proběhne virtuální konference, která nahradí plánovanou akci s názvem AREEE 2020, která se měla uskutečnit ve dnech 14. – 16. dubna v thajském Bangkoku. Akce je zaměřena na oblast obnovitelné energie a environmentálního inženýrství. Zájemci se mohou registrovat

[Více informací](#) ▶▶

23. - 26. DUBNA 2020

se formou on-line prezentací uskuteční 5. mezinárodní konference o pokroku ve výzkumu v oblasti čisté energie

[Více informací](#) ▶▶

