



Konference Energetika 2020

Tisková zpráva

Dovážet nebo vyrábět?

Brno, 23. a 24. září 2020

Dovážet nebo vyrábět? – tuto otázku řešili účastníci letošní konferenci Energetika v nových prostorách hotelu Passage v Brně. Zástupci státní správy, výrobců elektřiny, provozovatelů sítí, plynárenské infrastruktury, spotřebitelů i nezávislých konzultačních a nevládních organizací diskutovali nad tématem soběstačnosti České republiky na pozadí klimatické legislativy, očekávaných změn ve zdrojové základně i spotřebě elektřiny a plynu.

Záštitu nad konferencí udělilo Ministerstvo průmyslu a obchodu, Ministerstvo životního prostředí, Energetický regulační úřad, Český plynárenský svaz, Slovenský plynárenský a naftový svaz a Asociace energetických manažerů. Partneři konference představují společnosti, se kterými EGÚ Brno dlouhodobě a úspěšně spolupracuje: ČEPS, E.ON Česká republika, PRE a Schneider Electric. Mediálními partneři byly časopisy Energetika, Pro-Energy, All for Power a server oenergetice.cz. Pořadatel konference děkuje všem těmto subjektům za podporu a přínosnou spolupráci.

Vzhledem k aktuálním koronavirovým opatřením se konference odehrála za přísných hygienických opatření, nicméně i tak se zde setkali zástupci významných hráčů energetiky: MPO, MŽP, ERÚ, ENTSO-E, ČEPS, ČEZ, E.ON, PRE, NET4GAS, Svaz moderní energetiky, Svaz průmyslu a dopravy, Greenpeace a další. Konference se zúčastnil i poslanec Evropského parlamentu, Luděk Niedermayer. Interní nařízením jednotlivých společností neumožnila některým z přednášejících fyzickou účast na konferenci, prostřednictvím online vstupů však návštěvníci nepřišli o jednotlivé příspěvky ani o následnou diskusi.

První blok konference předestřel základní otázky celé konference: Je lepší zachování soběstačnosti a je to vůbec možné? Jaký je racionální limit dovozu ze zahraničí? Bude v regionu odkud dovážet? Jak jsme na tom s plněním klimaticko-energetických cílů a jak je naplnit? Svůj pohled na tyto otázky přednesli zástupci provozovatelů zdrojů, přenosové soustavy i státní správy. Navazující **druhý blok** byl zaměřen na nabídku zdrojů, zejména v ČR. Účastníci nastínili aktuální stav nového jaderného bloku, možnosti rozvoje OZE, postavení a útlum uhlí v ČR a ve světě a celkový dopad do bilancí emisí skleníkových plynů. Účastníci obou bloků se shodují, že odhadované exportní možnosti vybraných států Evropy v současném výhledu klesají. Do roku 2040 je v ČR očekáván útlum uhelných zdrojů na téměř třetinu instalovaného výkonu, do roku 2050 pak kompletní odstavení. Současná stagnace v oblasti rozvoje OZE nás staví do pesimističtější pozice ve smyslu cílů Státní energetické koncepce, než v roce 2015, kdy byla naposledy aktualizována. Zatímco preference OZE rostou až v posledních 3 letech, podpora jaderné energetiky v ČR dlouhodobě mírně roste. V současné době je již zřejmé prodloužení provozu jaderné elektrárny Dukovany za rok 2040. I přesto je nutné zaměřit pozornost na nový jaderný zdroj, Dukovany

II. V současné době probíhá plnění dle harmonogramu a očekává se, že je reálné splnění plánu pro rok 2020 i 2021.

S evropskou ambicí dosáhnout dekarbonizace do roku 2050 se pojí návrhy na rozvoj obnovitelných plynů jako je zelený vodík, biometan či syntetický metan. Představitelé státní správy i plynárenského byznysu v rámci **třetího bloku** hledali odpovědi na otázku, zda je výhodnější či vůbec realistické tyto plyny vyrábět v našich podmínkách, nebo je dovážet, a případně odkud je dovážet. Nejen, že se do roku 2040 očekává růst poptávky po plynu v ČR, zejména v teplárenství, kde vzroste zastoupení plynu, ale příležitosti se otevírají rovněž ve využití části tuzemské infrastruktury pro přepravu vodíku napříč Evropou. Dále byla v rámci bloku prezentována řada finančních instrumentů, které lze využít pro zajištění dodávek energie z bezemisních zdrojů. Např. 1. výzva v Inovačním fondu má umožnit čerpání finanční podpory i pro výrobu vodíku či pokročilá biopaliva. Prostor pro zastoupení dekarbonizovaných plynů v plynárenské soustavě dokládá například jeden z nových produktů na trhu se skladovací kapacitou v ČR, tzv. Zelený zásobník, který má být zásoben výhradně zeleným plynem (nejpravděpodobněji biometanem) a poháněn pouze elektřinou vyrobenou z OZE. Cesta ke snížení emisí nicméně není primárně v podpoře dekarbonizovaných plynů, ale spíše v náhradě vysokoemisních zdrojů a v efektivnějším využívání energie.

Provozovatelé přenosové soustavy a distribučních sítí ve **čtvrtém bloku** představili, jakými prostředky se připravují na výzvy, které s sebou přináší očekávaný vývoj v elektroenergetice. Důsledky proměny zdrojové základny, integrace trhu s elektřinou, nových legislativních požadavků i nových oblastí spotřeby se promítají do přípravy a řízení provozu, modelování i do konkrétních investičních akcí. Svůj pohled přednesl i zástupce spotřebitelů energie. Zástupkyně ERÚ prezentovala, jak se investice provozovatelů sítí promítají do V. a VI. regulačního období a prostředky, kterými ERÚ podporuje transformaci energetiky.

V posledním bloku konference – **Kulatý stůl: Dovážet nebo vyrábět?** – měl každý z řečníků úvodem prostor pro představení vlastního stanoviska, která se týkala tématu konference. V panelu bylo obsaženo komplexní názorové spektrum od zástupce EU, přenosu, distribuce, plynu, akumulace i teplárenství. Převládal názor o výhodnosti soběstačnosti, který vychází z exportní tradice ČR, rizika nedostatečných výrobních kapacit v zahraničí či případné krize, kdy se bude každý členský stát spoléhat sám na sebe. EU by zároveň měla poskytnout stabilní a předvídatelné prostředí, které umožňuje provádět strategické investiční rozhodnutí pro střednědobý až dlouhodobý horizont. Všechny změny by navíc měly být navrženy a realizovány tak, aby z nich těžil koncový odběratel. Na úrovni EU nelze předpokládat, že by došlo ke zmírnění klimatických ambicí nastavených v nedávné době. Pro rok 2030 lze předpokládat, že bude schválený cíl pro pokles emisí skleníkových plynů o 55 % oproti roku 1990, což je do velké míry podmíněno výrazným rozvojem obnovitelných zdrojů. Zemní plyn je stále pro střednědobý horizont vnímán jako důležité palivo, nicméně panují obavy, jestli tomu bude i nadále a výrazná nejistota panuje zejména pro dlouhodobý horizont. V rámci panelu dostala prostor i akumulace, kdy byly řešeny její možnosti do budoucna (na denní i sezónní bázi).

EGÚ Brno, a. s., není pouze organizátorem konferencí, ale především jejich odborným garantem již od roku 1997. Rok 2020 se ukázal být nestabilním prostředím plným nejistot. Spolupráce, partnerství a společná tvůrčí činnost se ovšem opět ukázala jako dostatečný motor pro pořádání 24. ročníku konference. Cílem konference je i nadále energetiku spojovat. Podílejte se na tom i Vy na příštím ročníku konference Energetika, která se bude konat 22. a 23. září 2021 v Brně.

Na konferenci vystoupili

Zahájení a blok 1 – Dovážet nebo vyrábět?

René Neděla

náměstek ministra průmyslu a obchodu, Ministerstvo průmyslu a obchodu

Pavel Šolc

člen představenstva ČEPS

Michal Macenauer

vedoucí projektu, EGÚ Brno

Martin Durčák

předseda představenstva, ČEPS

Pavel Cyraní

místopředseda představenstva a ředitel divize obchod a strategie, ČEZ

Jiří Feist

Member of the Board, Chief Strategy Office, EP Power Europe

Stanislav Trávníček

předseda Rady ERÚ

Blok 2 – Budou v regionu zdroje?

Lenka Kovačovská

výkonná ředitelka, Český plynárenský svaz

Petr Závodský

ředitel útvaru výstavba jaderných elektráren, ČEZ

Martin Sedlák

programový ředitel, Svaz moderní energetiky

Luboš Pavlas

CEO, Sev.en EC

člen představenstva, Svaz průmyslu a dopravy ČR

Jan Rovenský

člen vládní Uhelné komise

vedoucí energetické kampaně Greenpeace

[Blok 3 – Budeme plyn dovážet nebo vyrábět?](#)

Michal Kocůrek

analytik, EGÚ Brno

Pavel Zámyslický

ředitel odboru energetiky a ochrany klimatu, Ministerstvo životního prostředí

Michal Slabý

ředitel pro strategii, NET4GAS

Jiří Šimek

jednatel společnosti, innogy Energo

člen Rady, COGEN Czech

Zuzana Benešová

Public Affairs Manager, RWE Gas Storage CZ

Richard Kvasňovský

výkonný ředitel, Slovenský plynárenský a naftový svaz

[Blok 4 – Budou elektrické sítě schopny masivních přeprav energie?](#)

Jan Kanta

konzultant

Radim Černý

místopředseda představenstva a ředitel úseku Provoz a řízení distribuční soustavy, ČEZ Distribuce

Svatopluk Vnouček

místopředseda představenstva, ČEPS

Richard Vidlička

ředitel, Český svaz zaměstnavatelů v energetice

člen představenstva E.DSO

Stanislav Votruba

vedoucí sekce Koncepce sítě, PREDistribuce

Martina Krčová

členka Rady ERÚ

Blok 5 – Kulatý stůl: Dovážet nebo vyrábět?

Pavel Řežábek

hlavní ekonom, ČEZ

Luděk Niedermayer

poslanec Evropského parlamentu

Zbyněk Boldiš

ředitel sekce Zahraniční spolupráce, ČEPS
viceprezident, ENTSO-E

Pavel Elis

předseda představenstva a generální ředitel, Pražská energetika

Martin Slabý

předseda představenstva, Pražská plynárenská Distribuce
předseda Rady, Český plynárenský svaz

Jan Fousek

výkonný ředitel, Asociace pro akumulaci energie AKU-BAT CZ

Miroslav Zajíček

manager of Strategy, Veolia

Vladimír Tošovský

nezávislý poradce

Záštita konference



MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

Ministerstvo životního prostředí



CZECH
GAS
ASSOCIATION

ČESKÝ
PLYNÁRENSKÝ
SVAZ



SLOVENSKÝ PLYNÁRENSKÝ A NAFTOVÝ ZVÄZ
SLOVAK GAS AND OIL ASSOCIATION

A.e.M

ASOCIACE
ENERGETICKÝCH
MANAŽERŮ

Partneři konference



Life Is On



Mediální partneři konference

