3. 7. 2025

**KOMENTÁŘ**

**Konflikt na Blízkém východě opět poukazuje na význam lokálních
obnovitelných zdrojů**

*Autor: Skupina EFG*

**Současná geopolitická situace znovu ukázala, jak nestabilní je globální energetická infrastruktura závislá na fosilních palivech. I pouhá hrozba uzavření Hormuzského průlivu, klíčového uzlu světových dodávek ropy a zkapalněného zemního plynu (LNG), vedla k enormnímu růstu cen plynu po celém světě. Posílení domácí produkce z obnovitelných zdrojů by významně přispělo ke snížení závislosti na dovozu i k ekonomické stabilitě Evropy v době krizí.**

Po ruské invazi na Ukrajinu sice Evropa významně snížila svou závislost na ruském plynu, ale prakticky ji nahradila dovozem LNG. Ten dnes pokrývá přibližně 40 % celkového importu plynu do EU, přičemž jeho největšími dodavateli jsou USA, Alžírsko, Katar a částečně stále i Rusko. Na jejich stabilitu však nelze spoléhat kvůli často nepředvídatelnému chování tamních vlád a měnícím se politickým a geopolitickým zájmům. Hormuzským průlivem prochází nyní přibližně pětina světové ropné produkce a podobný podíl zkapalněného zemního plynu. Ačkoliv jím však proudí LNG zejména do Asie, i na Evropu by jeho uzavření mělo výrazný dopad. Jednak by ovlivnilo její dodávky z Kataru, které tvoří až 13 % celkového dovozu LNG, ale hlavně by se odrazilo na cenách plynu na evropském trhu. Podle Oxford Institute for Energy Studies by ceny mohly vyskočit z 35 €/MWh až na 90 €/MWh. Potenciální narušení dodavatelských řetězců a dopravních tras kdekoli na světě tudíž představuje přímý vliv a neustálý tlak na ceny i bezpečnost importu této strategické suroviny do Evropy.

Současná situace ukazuje, že rozvoj lokálních zdrojů energie je dlouhodobě nejjistější cestou. Co se týče zemního plynu, jeho plnohodnotnou nízkoemisní alternativu představuje biometan. Pokud je získáván z biologického či zemědělského odpadu bez přidávání cíleně pěstované biomasy, je nejen stabilním, ale také ekologickým zdrojem energie. *„Výroba biometanu nepodléhá výkyvům počasí a je postavena na lokálních surovinách. Jen v Česku vyprodukujeme ročně přibližně dva miliony tun biologicky rozložitelného odpadu, který lze využít jako obnovitelný zdroj. Ten u nás vytváří potenciál pro provoz asi 66 odpadových bioplynových stanic s celkovou produkcí až 200 milionů kubíků biometanu, který by pokryl roční spotřebu plynu pro zhruba 280 tisíc domácností,“* říká Barbora Formánková, tisková mluvčí Energy financial group (EFG).

Růst odvětví biometanu je na základě plánu RePowerEU úzce spjat s cílem Evropské unie zvýšit do roku 2030 pro-dukci na 35 miliard m3. Pro tento účel bylo dosud vyhrazeno 25 miliard eur soukromých investic, které mají být využity k instalaci 950 nových zařízení do roku 2030. Jejich provozem by se kapacita produkce tzv. zeleného plynu na kontinentu měla zvýšit o 6,3 miliardy m3 ročně. S tím, že navýšení by podle Evropské bioplynové asociace (EBA) znamenalo energii z obnovitelných zdrojů po celý rok pro cca 5 milionů domácností a zamezení dalších odhadem 29 milionů tun emisí CO2 ročně.

Biometan tak není jen důležitým prvkem ochrany životního prostředí, ale také strategickým krokem k posílení energetické soběstačnosti zemí, kde je produkován. Podle aktuálních dat EBA dosahuje jeho produkce v Evropě již
7 miliard m3, ale v Česku je zatím úroveň výroby nižší než evropský průměr. *„Současná instalovaná kapacita je u nás téměř 27,5 milionu m3, ale zdaleka se nevyužívá celá. Podle národních cílů by nicméně měla do roku 2030 vzrůst na přibližně 500 milionů m3 ročně. K této ambici hodláme přispět, a proto plánujeme do roku 2030 zvýšit roční produkční kapacitu našich zařízení ze současných zhruba 7 milionů m3 na 47 milionů m3 biometanu. Už letos přitom cílíme na 11 milionů m3 v již rozběhlých projektech,“* uzavírá Barbora Formánková.

O skupině EFG:

Investiční skupina [Energy financial group a. s. (EFG)](https://www.efg-holding.cz/) prostřednictvím svých dceřiných společností buduje a provozuje od roku 2016 projekty zaměřené na produkci energií z obnovitelných zdrojů. Je českým lídrem v segmentu energetického zpracování biologicky rozložitelných odpadů a úpravy bioplynu na biometan, který je využitelný v běžné plynárenské soustavě i jako pokročilé palivo BioCNG. Její odpadová biometanová stanice [EFG Rapotín BPS](https://www.efg-rapotin.cz/) u Šumperka je jedním z prvních zařízení svého druhu v České republice. Energy financial group dále vlastní a provozuje biometanovou stanici [EFG Vyškov BPS](https://www.efg-vyskov.cz/) vybavenou nejmodernější technologií a elektrárnu [MOSTEK energo](https://www.efg-mostek.cz/). K jejím dalším projektům se řadí [EFG Green energy](https://www.efg-energy.cz/) zajišťující přímý prodej „zelené“ energie koncovým zákazníkům a [„Třídím gastro“](http://www.tridimgastro.cz/) umožňující městům a obcím separaci gastroodpadu z domácností a jeho následné energetické zpracování v ekologických provozech EFG. Společnost v rámci vzdělávacího projektu [EFG Educa](https://www.efg-educa.cz/) pořádá pro školy interaktivní semináře zaměřené na třídění odpadů a ochranu životního prostředí. V roce 2025 chystá EFG spuštění provozu bioplynové stanice ve Vysokém Mýtě.

Pro více informací kontaktujte:
Kamila Žitňáková
Crest Communications, a.s.
Ostrovní 126/30
110 00 Praha 1
gsm: + 420 725 544 106
e-mail: kamila.zitnakova@crestcom.cz