

Paríž, 27. júna 2019

Coface: Zemný plyn zažíva boom, budúcnosť je však neistá

Trh so zemným plynom prekvitá a v strednodobom horizonte ešte porastie, no mnohé faktory poukazujú na jeho menej sľubnú perspektívu.

Ešte donedávna sa zemný plyn považoval za „najčistejší“ z fosílnych palív, v podstate aj v súčasnosti ukazovatele stále potvrdzujú nárast dopytu aj výroby. „Trh sa však rýchlo vyvíja a obnoviteľné zdroje energie sa postupne stávajú populárnymi a ekonomicky životaschopnými alternatívami fosílnych palív,“ konštatuje v najnovšej analýze nadnárodná spoločnosť Coface, globálny líder v poistení pohľadávok firiem a manažovaní ich kreditného rizika.

Na vlně rastu

Podľa Medzinárodnej energetickej agentúry zaznamenal zemný plyn od roku 2006 spomedzi všetkých fosílnych palív najvyšší rast spotreby. „Dopyt po zemnom plyne bude aj naďalej rásť, najmä v dôsledku nárastu dopytu v Ázii, predovšetkým v Číne, kde politika „Blue Sky“ stanovuje prísne ciele v oblasti kvality ovzdušia a povinný prechod z uhlia na plyn,“ podotýka v analýze Coface.

Plyn je uznávaný ako vhodný prostriedok na výrobu energie z dôvodu jeho dostatočnosti, všestrannosti a nižšieho znečistenia ovzdušia v porovnaní s ostatnými fosílnymi palivami. „V porovnaní s uhlím napríklad produkuje zemný plyn o 40 % menej oxidu uhličitého (CO₂), tuhých častíc (PM 2,5), oxidu siričitého (SO₂) a oxidov dusíka (NOx). Zemný plyn je tak najčastejšie používaným zdrojom energie na doplnenie obnoviteľných zdrojov energie, ako sú solárne panely a veterné elektrárne. Dôvodom je najmä výpadok dodávok takejto energie, kde práve plyn dokáže byť spoľahlivou zálohou a rýchlym náhradným zdrojom,“ spresňuje.

Zemný plyn je tiež pevnou súčasťou priemyselných procesov, najmä ako surovina pre petrochemické produkty a to cez etánovú cestu. „Zemný plyn a príbuzné kvapaliny predstavujú približne 29 % všetkých fosílnych palív používaných v chemickom priemysle,“ dodáva Coface.

(Ne)ekologický plyn

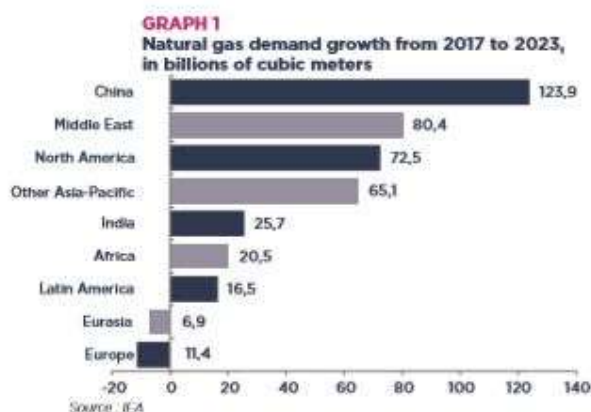
Hoci zemný plyn pri spaľovaní produkuje menej emisií ako ropa alebo uhlie, v žiadnom prípade nie je čistým zdrojom energie a neznižuje riziko globálneho otepľovania. „V prípade bridlicového plynu je napríklad ťažba vysoko znečisťujúca a vyžaduje veľké množstvo vody a vstrekovanie chemikálií do pôdy, aby sa rozbila hornina. Táto technológia štiepenia dokonca znečisťuje vodu z vodovodu a ohrozuje prístup k bezpečnej pitnej vode vo vidieckych komunitách,“ upozorňuje.

Okrem toho, obnoviteľné energie sú teraz cenovo dostupnejšie ako zemný plyn. Podľa najnovšej analýzy nákladov na energiu (LCOE) medzinárodnej finančnej spoločnosti Lazard je nedotovaná veterná energia už konkurencieschopná s najlacnejšou metódou výroby elektrickej energie zo zemného plynu. „Nemalo by sa tiež zabúdať, že ceny zemného plynu sú veľmi volatilné, čo spôsobuje neistotu v rozhodovacom procese,“ pripomína Coface.

Napokon, používanie plynu ako doplnku k výrobe elektriny z obnoviteľných zdrojov energie je pravdepodobne v konečnom štádiu vzhľadom na technologický pokrok dosiahnutý pri skladovaní elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov. „Podľa dizajnerskej a energetickej firmy Wood McKenzie sa v roku 2018 viac ako zdvojnásobila skladovacia kapacita elektrickej energie v GW/h. Zvýšila sa až o 140 %. Výrobca automobilov Tesla už testuje akumulátorový systém v

Austrálii spojený s veternou farmou Hornsdale,“ pripomína Coface. Hoci technológia je stále v plienkach, mnohé vlády podporujú výrobcov batérií z vlastných zdrojov. Napríklad Švédsko, ktorého spoločnosť Northvolt sa chce stať dokonca najväčším európskym výrobcom batérií.

„Zemný plyn má nateraz budúcnosť, ale v dlhodobom horizonte je už ohrozená a ponecháva priestor pre energie, ktoré sú schopné lepšie prispieť k záchrane planéty,“ dodáva Coface.



KONTAKT PRE MÉDIÁ:

Slávka Boldocká - 0918805510, slavka@mediamedia.sk

Coface: for trade – Stavíme obchod spoločne

70 rokov skúseností a precízne vybudovaná sieť urobili spoločnosť Coface ikonou v oblasti úverového poistenia, riadenia rizík a globálnej ekonomiky. S ambíciou stať sa najúspešnejším globálnym obchodným poisťovacím partnerom v priemysle, odborníci spoločnosti Coface pracujú v rytme svetového hospodárstva a podporujú 50 000 klientov pri budovaní úspešných, rastúcich a dynamických podnikov. Služby a riešenia skupiny chránia a pomáhajú spoločnostiam prijímať kreditné rozhodnutia s cieľom zlepšiť ich schopnosť predávať na domácom aj exportnom trhu. V roku 2017 spoločnosť Coface zamestnávala ~4 100 ľudí v 100 krajinách a zaznamenala obrat vo výške 1,4 miliardy EUR.

www.coface.com

COFACE SA. je kótovaná na Euronext Paris – Compartment A
ISIN: FR0010667147 / Ticker: COFA

