

Globální výroba elektřiny: Uhlí je stále králem

 infokurýr.cz/n/2023/08/17/globalni-vyroba-elektriny-uhli-je-stale-kralem

kurýr

17. srpna 2023

Navzdory veškerému úsilí vlád po celém světě zvýšit výrobu elektřiny z větrných a solárních elektráren hrají fosilní paliva i nadále ústřední roli. Zvláště uhlí a zemní plyn jsou nesmírně důležité, protože poskytují levnou elektřinu. Evropa ničí svou vlastní průmyslovou základnu klimatickou mánií, zatímco Čína, Indie a spol. podporují svou ekonomiku levnou energií.

Fakta ukazují, že výroba elektřiny z větru a slunce bez dotací a umělé zdražování fosilní energie prostřednictvím daní a odvodů zjevně nejsou konkurenceschopné, a to i v důsledku podzemní produktivity. Jen díky těmto opatřením byly investovány obrovské peníze do výstavby solárních a větrných parků. Protože bez těchto opatření k umělému zdražování elektřiny obecně by situace vypadala úplně jinak. To se odráží i na globální úrovni.

Protože zatímco Evropané a zejména Severoameričané stále více spoléhají na výrobu elektřiny ze slunce a větru, v jiných částech světa je to (stále) jinak. **Podle údajů společnosti World Energy Data (spojené s ropnou společností BP) se uhlí v roce 2022 podílelo na celosvětové výrobě elektřiny 35,4 procenta, následované (rovněž poměrně levným) zemním plynem (22,7 procenta).** Následují vodní (14,9 procenta) a jaderná energetika (9,2 procenta). Větrná (7,2 procenta) a solární energie (4,5 procenta) hrály loni na celosvětové úrovni zcela podřadnou roli, stejně jako geotermální energie, biomasa a další zdroje energie (3,6 procenta). Není tedy divu, že i přes přijatá opatření v Evropě a USA globální emise CO₂ stále stoupá.

přijďte podpořit celonárodní setkání

ČESKO PROTI VLÁDĚ

vystupující

HEINRICH RAJCHL
PŘEDKSA PRO
IANA ZWYRTEK HAMPLONÉ
SENÁTORKA
VIDLÁK
BLONER
JIMMIE GALLSI

DEMISE!

16. 9. 2023

14.00 hod.

VÁCLAVSKÉ
NÁMĚSTÍ

www.ceskoprotivlade.cz

Zejména chudší země si prostě nemohou dovolit uměle zdražovat svou elektřinu jen proto, aby křížově financovaly „energetický přechod“. A jak můžete jasně vidět z obrázků, zaměření na vítr a slunce v Německu a Evropě ve skutečnosti nehraje roli na globální úrovni. I kdyby Němci nebo Evropané úplně odstranili fosilní paliva pro výrobu elektřiny, v celosvětovém měřítku by to mělo jen malý dopad.

Podle Mezinárodní energetické agentury (IEA) dosáhne poptávka po uhlí pro výrobu elektřiny a oceli v roce 2022 nového maxima. IEA dodala, že obchodování s uhlím se v roce 2023 vrátí na úroveň z roku 2019. IEA poznamenala, že „navzdory mírnému ekonomickému výhledu se globální nabídka v roce 2022 zvýšila o 8 procent na rekordních 8 634 Mt. Všichni tři největší producenti – Čína, Indie a Indonésie – dosáhli v roce 2022 nových maxim. Těžbu uhlí podpořily především Čína a Indie, které podle zprávy rychle zvýšily domácí produkci, aby se zajistily proti vysokým tržním cenám po prvním zvýšení cen v říjnu 2021.

Pro letošní rok se navíc podle IEA očekává další růst celosvětové produkce uhlí. **Zejména zvýšení produkce v Číně, Indii a Indonésii by vyrovnalo pokles produkce v Evropě a Spojených státech.** A co víc: jen v Číně byly uhelné elektrárny s nominálním

výkonem minimálně 50,4 gigawattů (GW) úřady schváleny v první polovině roku 2023 . Přestože se solární a větrné elektrárny staví i v Číně, lidé v Pekingu evidentně vědí, že ty prostě nejsou dostatečně spolehlivé, aby dlouhodobě produkovaly dostatek elektřiny. Také kvůli relativnímu suchu nemohou vodní elektrárny v zemi dodávat tolik elektřiny, jak je obvyklé. To lze také nazvat „ čínským pragmatismem “.

Jak tedy vidíte, uhlí je i nadále králem ve výrobě elektřiny. A nevypadá to, že by se to mělo v dohledné době změnit. Zatímco Evropané se svým klimatickým šílenstvím ekonomicky odbourávají, velké části světa nadále spoléhají na osvědčené a poměrně levné způsoby výroby elektřiny.

INFOKURÝR

PRO

PRÁVO RESPEKT ODBORNOST
www.stranapro.cz
