

E. Huff: Prečo Belgicko odstavuje jadrovú elektrárňu uprostred energetickej krízy a pred príchodom zimy bez plynu?

- CZ24 News | 30. září 2022

EU: Napriek tomu, že Európa čelí vážnej energetickej kríze impozantných rozmerov, ktorú si sama vytvorila, Belgicko ako ústredný bod Európskej únie pristupuje k demontáži prvej jadrovej elektrárne v súlade s prvou fázou svojej „zelenej agendy“.

Podľa správ jadrový reaktor Doel 3 ukončil prevádzku 23. septembra 2022 po 40 rokoch prevádzky.

V 60-tych rokoch belgickí lídri vyhlásili, že fosílna palivá už nestačia na poháňanie rastúcich energetických požiadaviek krajiny, čo viedlo k výstavbe jedného jadrového bloku Doel 3 v meste Doel a ďalších troch blokov Doel 1, 2 a 4 v meste Tihange.

„Reaktor Doel 1 začal fungovať začiatkom roku 1975, neskôr v tom roku nasledoval Doel 2. Blok Doel 3 bol spustený v roku 1982 a blok Doel 4 bol dokončený v polovici roku 1985,“ uviedol portál Euractiv.

Majte na pamäti, že ceny energií v Belgicku sú rekordne vysoké. Možno by ste si mysleli, že belgickí lídri túto zimu obídu zákon o postupnom vyradovaní jadrových zbraní v záujme ochrany verejnosti pred zamrznutím – ale mýlili by ste sa.

„Pripravovali sme sa na to štyri roky,“ oznámil Peter Moens, riaditeľ bloku Doel 3.

Belgicko v dôsledku odstavenia elektrárne Doel 3 stratilo približne 25% svojej kapacity na výrobu elektrickej energie

Jadrová elektrárňa Doel 3 generuje celkový výkon 2 935 megawattov (MW), v porovnaní s 3 008 MW vo zvyšných blokoch elektrárne v Tihange. Tieto dve elektrárne spolu vyrábajú približne 50% ročnej spotreby elektrickej energie v Belgicku, čo predstavuje 42 miliónov MWh (42 miliárd kWh).

Odstavenie bloku Doel 3 znamená, že Belgicko práve stratilo približne 25 percent svojej celkovej kapacity výroby elektrickej energie – v čase, keď je ťažké získať energiu uprostred prebiehajúcej ruskej vojny na Ukrajine a [sankcií](#) Západu voči Rusku.

Bloky Doel 1 a 2 už mali byť odstavené tiež, ale ich životnosť sa predĺžila o niekoľko rokov do roku 2025. Úradníci tiež súhlasili s predĺžením životnosti Doel 4 do roku 2025, ale o tom bude potrebné hlasovať v parlamente do konca roku 2023.

Hovorilo sa aj o ponechaní bloku Doel 3 v prevádzke kvôli prebiehajúcej energetickej kríze. Minulý týždeň belgická ministerka vnútra Annelies Verlindenová požiadala Federálnu agentúru pre jadrový dozor (FANC), aby vypracovala správu o možnosti odloženia odstávky – ale toto úsilie zlyhalo.

Po odpojení bloku Doel 3 od rozvodnej siete sa očakáva, že fáza odstavenia potrvá päť alebo šesť rokov, pretože z reaktora budú vytiahnuté a následne ochladené palivové články a celá infraštruktúra bude dekontaminovaná, aby sa odstránili všetky rádioaktívne častice.

„Počas tejto päťročnej fázy sa neuskutočnia žiadne technicky nezvratné operácie,“ povedal Moens, ktorý hovorí, že zvrátenie procesu odstavenia, ktorý bol pripravený počas posledných štyroch rokov, nie je „ani múdre, ani vhodné.“

Objednanie ďalšieho paliva pre zariadenie by podľa neho trvalo asi 36 mesiacov. Výcvik operátorov pre pokračovanie prevádzky bloku Doel 3 by trval ešte dlhšie približne tri roky, varoval.

„Ani sa nás nepýtali,“ dodal Moens k situácii.

„Nemáme v úmysle reštartovať reaktor. S jadrovou bezpečnosťou neimprovizujem.“

Belgický minister energetiky Tinne van der Straeten sa k tejto záležitosti pripojil aj počas nedávneho plenárneho zasadnutia parlamentu, čím naznačil svoje presvedčenie, že Belgicko bude mať stále dostatok elektrickej energie aj s odstaveným blokom Doel 3.

„Okrem logistických výziev, ktoré by priniesla obnova reaktora, existujú aj právne prekážky, ktoré by bolo potrebné prekonať,“ informoval portál [The Brussels Times](#) spolu s vyhlásením človeka, ktorý má na starosti prevádzku elektrárne, že by bolo „právne nemožné“ ponechať reaktor v prevádzke aj po 1. októbri 2022.

„Rozhodnutie padlo pred rokmi,“ dodal. *„Zmeniť plány v takom krátkom čase je jednoducho nemožné.“*

AUTOR: Ethan Huff

[ZDROJ](#)

Spracoval: Badatel.net