

Productia de energie nucleara a UE a crescut cu 4,8% în 2024, în România a scazut usor

Cele 12 state membre UE care au reactoare nucleare operationale au generat împreuna 649.524 GWh de energie electrica în anul 2024, cu 4,8% mai mult decât în 2023, fiind vorba de al doilea an consecutiv de crestere a productiei de energiei nucleare în blocul comunitar, arata datele publicate joi de Eurostat.

Conform acestor date, centralele nucleare au fost responsabile pentru 23,3% din productia totala de electricitate în UE.

Cel mai mare producator de energie nucleara din UE, Franta, a fost responsabila pentru mai mult de jumatate (58,6%) din toata energia nucleara produsa în blocul comunitar (380.451 GWh). Pe locurile urmatoare s-au situat: Spania cu 54.510 GWh (sau 8,4% din totalul UE), Suedia (50.665 GWh; 7,8%) si Finlanda (32.599 GWh; 5%).

Comparativ cu situatia din 2023, productia de energie nucleara a crescut cel mai mult în Franta (12,5%), Suedia (4,5%) si Slovenia (4,2%). Ceilalti producatori de energie nucleara au înregistrat scaderi ale productiei, variind între minus 0,6% în Slovenia si minus 10,3% în Țările de Jos.

În cazul României, cele doua reactoare de la Cernavoda au produs în 2024 o cantitate de 10.912 GWh, în scadere fata de 11.191 GWh în anul 2023. Productia de energie nucleara a României este mai mica decât cea a Cehiei, Slovaciei, Ungariei si Bulgariei. În UE, singurele state membre cu o productie de energie nucleara mai mica decât România sunt Țările de Jos si Slovenia.

Franta a ramas tara cu cea mai mare dependenta de energia nucleara, care în 2024 a fost responsabila pentru 67,3% din productia totala de electricitate. Alt stat membru unde mai mult de jumatate din electricitate a fost produsa în centrale nucleare este Slovacia (61,6%). În contrast, doar 2,9% din electricitatea produsa în Țările de Jos a provenit de la centrale nucleare.

Între 2006 si 2024, contrar tendintei generale la nivelul Uniunii Europene, sapte state membre si-au crescut productia de energie electrica nucleara. Pe primul loc este România, a carei productie de energie nucleara a început abia în 1996, unde între 2006 si 2024 productia de energie nucleara a înregistrat un salt de 93,8%. Alte state unde productia de energie nucleara a crescut sunt: Finlanda (42,3%), Ungaria (19%), Cehia (14,2%), Slovenia (5,2%), Țările de Jos (3,2%) si Slovacia (1,2%). În aceasi perioada, restul tarilor (inclusiv principalii producatori) si-au redus productia de energie electrica nucleara. Lituania si-a închis definitiv instalatiile nucleare în 2009, Germania în aprilie 2023. Belgia a înregistrat cea mai mare scadere (minus 33%), urmata de Suedia (minus 24,4%), Bulgaria (minus 19,6%), Franta (minus 15,5%) si Spania (minus 9,3%).