

Energia eoliana a depasit centralele pe gaz pentru prima data în Europa, anul trecut

Productia de energie eoliana în Europa a depasit pentru prima centralele pe gaz, anul trecut, pe fondul scaderii generarii de electricitate din combustibili fosili, ceea ce a dus la reducerea emisiilor de carbon ale regiunii, arata datele publicate de think tank-ul dedicat climei si energiei Ember, transmite Reuters.

Europa majoreaza generarea de energie regenerabila ca partea a eforturilor de a renunta la combustibilii din Rusia si de a-si îndeplini obiectivele climatice. UE s-a angajat sa atinga neutralitatea climatica pâna în 2050.

Productia de energie electrica din combustibili fosili în Europa a înregistrat un declin record, de 19%, în 2023, comparativ cu 2022, productia centralelor electrice cu functionare pe gaz a scazut cu 15% iar productia de electricitate din carbune s-a redus cu 26%, se arata în raportul Ember. În acelasi timp, productia de energie eoliana a crescut anul trecut cu 13%, fiind responsabila pentru 18% din mixul energetic din Europa.

"Europa se îndreapta spre renuntarea la folosirea carbunelui, au fost patru ani la rând în care a scazut productia centralelor electrice cu functionare pe gaz si ne asteptam ca tendinta sa continue", a afirmat într-un interviu Dave Jones, director în cadrul Ember.

Scaderea generarii de electricitate din combustibili fosili si majorarea productiei de energie regenerabila si nucleara a dus la un declin de 19% al emisiilor de carbon din sectorul energiei. Datele Ember arata ca centralele electrice cu functionare pe gaz au furnizat anul trecut aproape 17% din electricitatea utilizata în Europa, iar carbunele usor peste 12%.

De asemenea, energia nucleara a fost în 2023 cea mai importanta sursa de electricitate, fiind responsabila pentru aproape 23% din electricitatea utilizata în Europa, iar energia solara pentru 9%.

Per total, energia regenerabila combinata a fost în 2023 responsabila pentru 44% din electricitatea utilizata în Europa, un nivel record.

Cererea de electricitate a scazut anul trecut cu 3,4%, în urma reducerii consumului în sectorul industrial si a vremii blânde, dar Dave Jones sustine ca în acest an va creste cererea de electricitate, pe fondul sporirii utilizarii dispozitivelor de încălzire si a masinilor alimentate cu electricitate.

"Energia regenerabila trebuie sa tina ritmul cu majorarea cererii, pentru îndeplinirea obiectivelor climatice", a adaugat Jones.