

UE va deschide calea pentru investitii de 565 miliarde de euro în modernizarea rețelelor electrice

Comisia Europeană va prezenta un plan destinat digitalizării rețelelor electrice, în încercarea de stimulare extinderea energiilor regenerabile și a reduce dependența de combustibili fosili rușești, transmite Bloomberg.

Planul de acțiune "Digitalizarea sistemului energetic", care va fi prezentat săptămâna următoare de Executivul comunitar, va necesita investiții de 565 miliarde de euro în infrastructura de rețea până la finele deceniului, pentru a-și atinge planurile în domeniul energiei verzi și a-și reduce dependența de Rusia, potrivit unui proiect de document consultat de Bloomberg News.

Conform propunerilor Bruxelles-ului, blocul comunitar va încerca să promoveze schimbul de date cu privire la consumul de electricitate începând din 2024, pentru a ajuta la creșterea flexibilității pe piețele de energie din regiune, de exemplu permițând panourilor fotovoltaice și vehiculelor electrice să introducă energie electrică înapoi în rețea.

Europa trebuie să instaleze panouri fotovoltaice pe acoperișul tuturor clădirilor comerciale și publice până în 2027 și pe acoperișul tuturor clădirilor rezidențiale noi până în 2029. De asemenea, documentul cere instalarea a 10 milioane de pompe de caldura pe parcursul următorilor cinci ani precum și pentru 30 de milioane de vehicule cu emisii zero pe drumurile din UE în 2030.

"Invadarea Ucrainei de către Rusia și prețurile ridicate la energie nu au făcut decât să majoreze necesitatea și urgența de a asigura că Uniunea Europeană își îmbunătățește atât independența față de importurile de combustibili fosili rușești cât și suveranitatea strategică și securitatea prin crearea unui sistem energetic digital", se menționează în planul de acțiune, care este posibil să sufere modificări înainte de a fi publicat.

După ce Rusia a redus livrările de gaze spre Europa iar o serie de centrale electrice au fost oprite pentru lucrări de mentenanță, prețurile angro la energie au crescut de peste zece ori față de valoarea medie pentru acest moment al anului.

Planul de acțiune privind digitalizarea rețelelor electrice este ultimul set de măsuri prezentat de UE pentru a-și reduce dependența de gazele naturale rușești și a urgenta tranziția la energia regenerabilă. Pe măsura ce cererea de electricitate a regiunii crește, va fi nevoie de o rețea energetică mai rezilientă pentru a se adapta la producția generată de panourile fotovoltaice și turbinele eoliene, producție care depinde de vreme, și de asemenea să direcționeze electricitatea acolo unde este cea mai mare nevoie în blocul comunitar.

Potrivit diplomaților europeni, Executivul comunitar intenționează să dea publicității în data de 28 septembrie un document în care va detalia noi pași destinați să reducă volatilitatea și să crească volumul tranzacțiilor pe piețele de energie, în condițiile în care explozia prețurilor a dus la majorarea apelurilor în marja, precum și măsuri pe care blocul comunitar ar putea să le ia pentru a reduce prețul carburanților.