

Studiu EY: Preocuparile legate de securitatea energetica sporesc atenția guvernelor asupra programelor de energie regenerabila



Securitatea energetica a ajuns în fruntea listei de priorități a guvernelor, ca urmare a instabilității geopolitice și a creșterii în spirala a prețurilor la gaze. Prin urmare, guvernele din întreaga lume caută să accelereze și să extindă domeniul de aplicare al programelor lor de energie regenerabila pentru a contribui la reducerea dependenței de energia importată, potrivit celui de-al 59-lea indice [*EY Renewable Energy Country Attractiveness Index \(RECAI\)*](#).

RECAI 59 explorează modul în care tehnologiile emergente în domeniul energiilor regenerabile și al combustibililor verzi au potențialul de a reduce substanțial ponderea gazului în producția de energie, creând astfel un climat favorabil investițiilor pentru aceste surse de aprovizionare. În Europa, de exemplu, creșterea capacității de import de gaze naturale lichefiate (GNL) a dobândit un impuls, la fel ca și stimularea producției de gaze verzi și dezvoltarea altor combustibili alternativi. Raportul notează că, deși aprovizionarea cu gaze din alte părți pentru a reduce dependența de gazul rusesc nu se poate întâmpla peste noapte, un impuls semnificativ este acum evident.

Raportul explorează, de asemenea, oportunitatea prezentată de tehnologiile plutitoare. Energia eoliana offshore continuă să aibă un mare potențial de investiții, costul energiei electrice generate urmând să scadă la 70 USD/MWh sau mai puțin până în 2030. Pe lângă cele 11 proiecte eoliene offshore plutitoare aflate deja în funcțiune, alte peste 100 - cu o capacitate combinată de peste 26 300 MW - sunt în construcție, au obținut finanțare sau aprobarea autorităților de reglementare sau se afla în primele etape de planificare.

Energia solară plutitoare atrage, de asemenea, o atenție sporită, deoarece costul panourilor fotovoltaice (PV) a scăzut vertiginos, iar capacitatea globală a crescut de peste 100 de ori. Până în prezent, majoritatea proiectelor "fotovoltaice plutitoare" se desfășoară pe suprafețe de apă dulce artificiale, unde mediul este relativ controlat, dar există planuri de a se muta mai departe în largul mării, pentru a exploata resursele mult mai mari de acolo.

În timp ce SUA și China rămân primele două piețe în funcție de atractivitatea investițiilor în energie regenerabilă, există mai multe schimbări în clasamentul primelor 10 piețe, Marea Britanie (locul 3) urcând două locuri, Germania (locul 4) urcând cu trei locuri, iar Spania (locul 9) și Țările de Jos (locul 10) urcând câte un loc.

Printre piețele care au înregistrat progrese notabile în această ediție se numără Danemarca (+4) - cu un nou obiectiv de a produce până la 6 GW de hidrogen anual până în 2030, Polonia (+3) - care a lansat licitații pentru trei noi concesiuni eoliene offshore, Finlanda (+7) - care a aprobat introducerea unui model de licitație pentru închirierea apelor publice în vederea dezvoltării energiei eoliene offshore, Austria (+7) - unde guvernul s-a angajat

sa aloce 250 de milioane de euro (264 de milioane de dolari SUA) pentru a sprijini dezvoltarea surselor regenerabile de energie, Grecia (+3) - care încearca sa își dubleze capacitatea instalata de energie regenerabila la aproximativ 19 GW pâna în 2030, și Germania (+3) - care și-a devansat cu 15 ani, pâna în 2035, obiectivul de 100% energie verde.

De când a fost introdus indicele PPA (Power Purchase Agreement) în cadrul RECAI, în urma cu șase luni, piața PPA-urilor a continuat sa se extinda. Prețurile excepțional de ridicate și foarte volatile de pe piața energiei electrice îi determina pe cumparatori sa își fixeze prețul energiei electrice pentru cât mai mult timp posibil, în timp ce companiile se straduiesc sa își respecte angajamentele luate la COP26 de a-și decarbona operațiunile și lanțul de aprovizionare. Cererea de PPA-uri a crescut semnificativ și nu da semne de încetinire.

Mihai Draghici, Director, Consultanta, EY România: „România s-a calificat în topul primelor 30 de companii din indexul PPA (Corporate Power Purchase Agreement) în urma unei evaluari cuprinzatoare a 12 parametri cheie, care acționeaza ca un indicator al potențialului PPA al companiilor. Raportul reprezinta o recunoaștere a potențialului pieței locale pentru astfel de instrumente care pot contribui la reducerea costurilor cu energia și la stabilitatea prețurilor pe termen lung pentru companiile mari consumatoare de energie, oferind în același timp contractele pe termen lung solicitate de dezvoltatori pentru a finanța noi investiții.”

Pentru clasamentul complet al primelor 40 de țari, precum și pentru o analiza a celor mai recente evoluții în domeniul energiei regenerabile din întreaga lume, vizitați ey.com/recai.