

Investitiile în tehnologiile verzi, cruciale pentru viitorul economic al tarii (analiza Frames)

Anul 2021 ar putea fi decisiv pentru România, din punct de vedere economic, iar investitiile în tehnologiile verzi sunt cheia pentru viitorul economic al tarii, potrivit unei analize a Frames, remisa, joi, AGERPRES.

Dincolo de restructurarea aparatului public, una dintre marile mize economice o reprezinta prioritizarea proiectelor de finantare din sectorul energetic, pe baza fondurilor din Programul de Redresare si Rezilienta. Daca nu ne focusam pe tehnologiile verzi, de la eolian la hidrogen si transport electric, în 10 ani vom deveni o economie depasita, necompetitiva, iar sanctiunile pentru poluare vor curge pe banda rulanta, avertizeaza expertii de la Frames & Factory 4.0, într-o analiza privind implementarea programului Green Deal al UE.

Potrivit sursei citate, Bucurestiul a devenit unul dintre cele mai poluate orase din Europa, cu un trafic infernal si o infrastructura depasita. Continuum sa importam, fara niciun fel de limita, masini vechi si poluante, importam gunoi ambalat în containere (materiale plastice, cauciucuri, uleiuri etc.), ars apoi la marginea oraselor. În plus, multe din gropile de gunoi functioneaza la limita legii, gestionarea ecologica a deseurilor fiind, în continuare, doar un proiect de viitor.

"România are sansa de a arde etapele din tranzitia energetica si sa atinga mai repede tintele Pactului verde european (Green Deal), care îsi propune ca, pâna în 2050, Europa sa limiteze drastic gazele cu efect de sera. Vorbim despre reforme structurale care trebuie realizate într-un context al crizelor multiple, iar istoria ultimilor 30 de ani ne arata o capacitate redusa de management al crizelor si a reformelor fundamentale. Daca nu transformam aceasta oportunitate într-un proiect national care sa implice în mod real institutiile statului, mediul universitar, companiile si societatea civila, nu avem garantia ca vom mai avea aceasta sansa", a afirmat Marius Haratau, managerul FACTORY 4.0.

Potrivit expertilor, fara masuri concrete, precum cele luate de tarile din regiune, România va pierde din competitivitatea economica, investitorii vor ocoli tara, iar vulnerabilitatile economice se vor accentua.

„Daca România nu se va înscrie cu proiecte verzi concrete în PRR, care sa angreneze afaceri pe orizontala în economie, dincolo de faptul ca vom pierde finantarea UE, vom fi buni de plata. Taxele pe poluare, lipsa de competitivitate economica si deteriorarea climatului de investitii ne vor afecta pe toti", afirma expertii.

Totodata, în prezent, prin Strategia Energetica a României, document aflat încă în stadiul de lucru, sunt considerate investitii strategice de interes national doar câteva obiective, precum finalizarea Grupurilor 3 si 4 de la CNE Cernavoda, realizarea Hidrocentralei cu Acumulare prin Pompaj de la Tarnita-Lapustesti, realizarea Grupului de 600 MW de la Rovinari si realizarea Complexului Hidrotehnic Turnu-Magurele-Nicopole. Pentru niciunul dintre acestea nu exista finantare si niciun calendar de implementare.

În urmatorii 10-15 ani, în majoritatea tarilor europene, carbunii si gazele naturale vor fi înlocuiti de tehnologiile verzi, precum energia din surse hidro & eolian, de inovatiile din sectorul hidrogenului si de energia nucleara. În România, tranzitia se desfasoara însa greoi. În ciuda investitiilor din ultimii ani, tara are încă 20% din energie asigurata din carbune.

Dincolo de curentul electric, o alta solutie care sa elimine nevoia de gaze naturale poluante o reprezinta centralele pe hidrogen, aflate în stadiul de dezvoltare si care vor deveni realitate în urmatorii ani.

Potrivit analizei, asta nu înseamna ca exploatarea gazelor din Marea Neagra trebuie abandonata. "Statul ar fi putut

încasa cel puțin un miliard de lei taxe directe și indirecte din exploatarea gazelor din perimetrul românesc", mai arată analiza.

În plus, exploatarea din Marea Neagră ar putea deveni un proiect pilot pentru testarea tehnologiilor eoliene și pe baza de hidrogen. Asta mai ales ca investitorii au luat deja în calcul principiile trasate de Green Deal și încearcă să reducă amprenta de carbon și să mizeze pe tehnologii care le pot aduce un avantaj economic pe termen mediu și lung.

Pe fondul investițiilor private, România a devenit, în prezent, una dintre țările cu cel mai dezvoltat sector energetic ecologic din regiune și are șansa să ajungă la 30% din energia necesară furnizată din resurse regenerabile.

Sectorul eolian se află în prim-plan, cu capacități instalate de aproximativ 3.000 MW, cele mai multe focusate în zona Dobrogei. Prin poziția sa geografică România se află la limita estică a circulației atmosferice generată în bazinul Atlanticului de Nord, care se manifestă cu o intensitate suficient de mare pentru a permite valorificarea energetică doar la altitudini mari pe crestele Carpaților.