

Bodea (CRE): Asistam la o deteriorare sensibila a consumului de energie electrica în România; prin electrificare si dezvoltare tehnologica, acesta va creste în 5 ani

Asistam la o deteriorare sensibila a consumului de energie electrica în România, însa electrificarea si managementul datelor, inteligenta artificiala vor duce la o crestere a acestui consum în urmatorii cinci ani, a afirmat, marti, presedintele Centrului Român al Energiei (CRE), Corneliu Bodea, la un eveniment de specialitate.

"Ce se întâmpla cu consumul din România? Deoarece daca ar fi sa fim, înca o data, pragmatici si sa ne uitam la ceea ce se întâmpla de fapt, asistam la o deteriorare a consumului în România care este sensibila. N-asa spune ca este catastrofala, dar este sensibila. Iata, numai în primele trei luni ale anului, din niste date pe care le-am verificat ieri, primele doua luni, ca suntem deja în a treia luna, consumul de energie electrica fata de aceeasi perioada anului anterior pare ca a scazut cu 1,8%. Dar, daca ar fi sa ne uitam la o perioada mai lunga de timp, sa zicem, luam un an de referinta, 2018, scaderea consumului de energie electrica în România pare sa fi depasit 10%, comparativ cu 2024. Și sigur ca atunci ne punem întrebarea, investim în capacitati? De ce investim în capacitati? De unde sa asiguram aceste nevoi, de unde vine aceasta nevoie? Desigur ca putem lua în considerare si faptul ca noi în ultimii ani importam, suntem importatori net. Deci, iata ca exista prima zona de unde putem lua, în a înlocui importul cu productia autohtona", a spus Bodea, care este si directorul general al ADREM.

El s-a declarat optimist în ceea ce priveste consumul de energie si a încurajat investitorii sa continue sa investeasca în România, întrucât electrificarea va duce la cresterea consumului în urmatorii 5 ani.

"Eu sunt foarte optimist în ceea ce priveste evolutia consumului de energie electrica si am sa va dau câteva argumente - si asta ar trebui sa constituie un incentive, o încurajare a investitorilor sa continua investitiile. În primul rând, ne referim la fenomenul electrificarii. Atât Clean Industrial Deal, cât si raportul Draghi, la care din ce în ce mai mult facem referire si care par sa fi devenit noile documente de capatâi ale tarilor membre ale Uniunii Europene, plaseaza electrificarea ca fiind una din principalele metode de a avansa si de a ajunge într-o zona a competitivitatii în Uniunea Europeana. Deci, electrificarea, care înseamna atât transformarea în zona de transport, dar si cu precadere, cred eu, ceea ce înseamna mutarea din termia care astazi este bazata pe alte forme de energie - gaz, sau alte forme - petrol si sa nu uitam masa lemnoasa, biomasa, care este atât de larg folosita în România, mutarea dintre aceste forme de energie în energie electrica înseamna electrificare si va aduce o crestere a consumului de energie electrica semnificativa, dupa parerea mea, în urmatorii 5 ani", a sustinut Bodea.

În opinia sa, dezvoltarea tehnologica a omenirii constituie o alta sursa de crestere a consumului de energie.

"Nu avem numai electrificarea ca sursa a cresterii de consum, exista si ceea ce astazi pare sa avem ca principala dezvoltare tehnologica a omenirii, si anume managementul datelor, centrele de date, inteligenta artificiala. Este deja cunoscut faptul ca toata aceasta zona de manipulare de date, care va deveni esentiala pentru dezvoltarea sistemelor de inteligenta artificiala, consuma enorm de multa energie electrica si, de aceea, eu cred ca va fi unul din elementele care vor conduce la cresterea consumului în perioada urmatoare, cu atât mai mult în România, unde noi beneficiem de o situatie, sa recunoastem, cu totul si cu totul speciala si sa celebram cu ocazia asta si lucrurile bune care se întâmpla în tara noastra. Știti foarte bine, viteza de internet, infrastructura de fibra optica sunt extrem de dezvoltate si moderne în România, dar si wireless-ul este foarte bine dezvoltat si la niste costuri extrem de competitive. De aceea, eu cred ca avem motive sa raspundem investitorilor care astazi se pregatesc sa-si continue sau sa înceapa investitiile în energie regenerabila în România", a aratat el.

Presedintele CRE a transmis ca si-ar dori sa vada o politica dusa coerent de Guvern în aceasta zona si macar la

nivel de mesaj sa se implice premierul Marcel Ciolacu.

"Da, exista un context pozitiv, da, exista consum care sa preia aceasta productie. Desigur ca ne-am dori aici ca, at t Parlamentul României, prin zona legislativa, cât si Guvernul - sau cu precadere Guvernul - sa conduca o politica coerenta în sensul electrificarii, a acestei directii a electrificarii în România. Macar la nivel de mesaj as dori sa vad premierul României sa vorbeasca despre electrificare, sa spuna c t de importanta este electrificarea.  i al doilea aspect, tot pragmatic, se refera la infrastructura de transport si distributie, un alt element care poate sa joace rolul de bariera în calea dezvoltarii sistemelor de energie regenerabila sau de facilitator al dezvoltarii acestor sisteme.  tim foarte bine - si o sa va dau un exemplu - c t de important este sa punem, a fost la nivel de slogan aceasta sintagma folosita în trecut, astazi o facem practic, sa punem consumatorul în centrul sistemelor energetice, pentru ca traditional aceasta industrie venea din zona în care producatorul se afla. Iata ca, si nu este o veste buna, mai ales pentru investitorii în solutii regenerabile, ca producatorii sa fie în centrul acestui sistem, acestui ecosistem, ci mai degraba consumatorul", a mentionat Corneliu Bodea.

El a dat exemplul Danemarcei, care si-a redus cu 12% consumul de v rf prin facturarea energiei la un pret diferit pentru acest interval de timp.

"Danemarca a reusit sa mute 12% din consumul de v rf în alte zone de consum, alte zone orare, numai prin asigurarea capacitatii de a factura la un pret diferit energia în acel interval de timp. 12%, toti expertii în sisteme energetice stiu ca este enorm, poate sa rezolve problema unei tari în anumite momente. Asta este posibil exclusiv prin cresterea investitiilor în infrastructura de transport, dar cu precadere în infrastructura de distributie si, mai ales, cresterea investitiilor în zona de inteligenta a retelei. Noi va trebui sa  nvatam sa utilizam energia si retelele într-un mod care sa fie aliniat cu momentele optime de productie. Consumul va trebui sa se  nt mple la acele momente în care, si eu cred ca asta este si modul elegant de a rezolva celebra trilema a energiei, lansata de Consiliul Mondial al Energiei, si anume - affordability (accesibilitatea n.r.), de asemenea security (securitatea n.r.) si energia verde, pentru ca asta ar trebui sa stea la baza modelelor inteligente de consum: sa consumam c t mai multe energie verde, la preturile cele mai bune si sa o facem într-un mod, într-un climat de siguranta. Energia regenerabila nu este scumpa, energia regenerabila devine scumpa din cauza modului în care noi  nvatam sa o folosim astazi, din cauza modului în care sistemele noastre energetice astazi sunt pregatite sa functioneze", a concluzionat seful ADREM.

O mie de reprezentanti ai companiilor de productie, dezvoltare si investitii în energie solara participa, la Bucuresti, pe 18 si 19 martie, la Solar Energy Bucharest Summit, expozitie tehnologica si de business dedicata industriei solare, domeniu în care se estimeaza ca investitiile vor ajunge la 2,5 miliarde de euro p na în 2030.

Potrivit unui comunicat al organizatorilor evenimentului,    Solar Energy Bucharest Summit se desfasoara sub  naltul Patronaj al Ministerului Energiei, iar expozitia va da prilejul unui maraton de discutii sustinute de 40 de speakeri, desfasurat pe parcursul celor doua zile.