

Romgaz si Petrom vor sa produca hidrogen într-un parc eolian din Dobrogea

Producatorii de gaze Romgaz si Petrom au în vedere dezvoltarea unui proiect comun prin care sa produca hidrogen într-un parc eolian în Dobrogea, în premiera pentru piata din România, a anuntat, joi, Niculae Havrilet, secretar de stat în Ministerul Economiei, Energiei si Mediului de Afaceri, la Forumul Virtual de Energie Verde.

"Consider ca pâna la jumatatea anului viitor o sa avem cel putin doua parcuri eoliene si/sau solare care vor avea productie de hidrogen. În primul rând, initiativa celor doi mari producatori de gaze naturale, care, printr-o actiune comuna, doresc sa înfiinteze prima ferma de productie a hidrogenului din surse eoliene, în zona Dobrogea. Pentru ca tehnologia este foarte scumpa, exista o initiativa ca acest hidrogen fabricat în premiera sa fie utilizat în zona producatorilor de energie electrica din Delta Dunarii, întrucât nu sunt permise acolo realizarile de conducte de gaze sau alte investitii din cauza restrictiilor de mediu", a precizat Havrilet.

El a amintit ca orasul Sulina a ramas fara energie termica, întrucât capacitatea pe carbune de acolo nu a mai putut fi folosita.

"Exista un element foarte important din anul 2003, locuitorii din Delta Dunarii au subventionate atât carburantii, cât si o parte din consumul de energie electrica, ceea ce ar face ca si hidrogenul sa fie subventionat, utilizându-se în aceasta zona", a mai spus secretarul de stat.

Potrivit acestuia, la nivelul Comisiei Europene s-a stabilit ca productia de hidrogen trebuie sustinuta din fonduri europene, iar Fondul de Modernizare va încuraja productia de energie electrica care poate fi stocata fie în baterii, fie în hidrogen.