

Modernizarea Reactorului 1 de la Cernavoda a obtinut acordul de mediu

Doua proiecte esentiale pentru viitorul energetic al României, modernizarea Reactorului 1 de la Cernavoda si extinderea capacitatii de stocare pentru combustibilul ars, au obtinut acordul de mediu, a anuntat ministrul Energiei, Bogdan Ivan.

"În sedinta de Guvern am obtinut acordul de mediu pentru doua proiecte esentiale pentru viitorul energetic al României: modernizarea Reactorului 1 de la Cernavoda; extinderea capacitatii de stocare pentru combustibilul ars (DICA - MACSTOR 400). Ce înseamna concret? Reactorul 1 de la Cernavoda va functiona în siguranta înca 30 de ani. 700 MW de energie stabila, curata si produsa în România. În plus, evitam emisia a 5 milioane de tone de CO₂ în fiecare an. Un câstig real pentru aerul pe care îl respiram si pentru angajamentele climatice ale României", a scris ministrul pe pagina sa de Facebook.

Reactorul Unitatii 1 de la Cernavoda asigura aproximativ 10% din productia de energie electrica a României. "Cu el retehnologizat, vom avea o ancora energetica solida pentru urmatoarele decenii. Mentinem o sursa de energie stabila care înseamna siguranta pentru retea, continuitate pentru economie si facturi mai protejate pentru români", a subliniat sursa citata.

Centrala nucleara (CNE) Sucursala Cernavoda exploateaza doua unitati nucleare CANDU, printre cele mai performante unitati din cele peste 400 de centrale nucleare din lume, o fabrica de combustibil nuclear si este în curs de realizare a unui ciclu integrat al combustibilului prin achizitionarea unei linii de prelucrare a concentratului de uraniu, pentru a sprijini proiectele de investitii pe termen lung ale companiei.

Nuclearelectrica are ca domenii de activitate producerea de energie electrica, termica si de combustibil nuclear. Societatea functioneaza sub autoritatea Ministerului Energiei, statul român detinând 82,49% din actiuni, iar alti actionari 17,50%, dupa listarea companiei la bursa în 2013.