# E.ON România are 45 de proiecte de producere a energiei solare în diverse stadii de dezvoltare. Alte 29 au fost finalizate

**E.ON a dezvoltat în România, din anul 2018 si pâna în prezent, un numar de 74 de proiecte de producere a energiei solare pentru clienti din sectoare variate ale economiei, potrivit unui comunicat al companiei.**

Dintre acestea, 29 de proiecte au fost finalizate, iar alte 45 de proiecte sunt în prezent în diverse stadii de dezvoltare.

În cadrul proiectelor, au fost montate deja circa 25.000 de panouri fotovoltaice pentru 58 de companii din cele mai performante industrii precum auto, chimie si petrochimie, alimentara, centre de logistica, centre comerciale si cladiri de birouri, mari retaileri, producatori industriali din industrii diverse. Puterea nominala totala a centralelor fotovoltaice predate la cheie de E.ON este de 6.734 kWp, iar productia acestora este de 9.550 MWh pe an.

"Împreuna cu clientii nostri, ne-am angajat sa cream o lume a energiei mai verde si mai sustenabila. Adoptarea solutiilor noastre de generare fotovoltaica de catre companii românesti, lideri în sectoarele lor, arata ca suntem pe drumul cel bun. Numai prin proiectele finalizate pâna acum vor fi reduse emisiile de dioxid de carbon cu peste 6 mii de tone pe an", a declarat Catalin Iordache, directorul general al E.ON Energie România, citat în comunicat.

Astfel, pentru Dedeman, liderul national în retailul materialelor de constructii si al amenajarilor interioare, cu capital 100% românesc, E.ON este în curs de a finaliza instalarea a 16 centrale fotovoltaice la magazinele companiei care vor genera 3.750 MWh anual. Puterea totala instalata va fi de peste 3 MWp si va asigura aproximativ 30% din consumul anual de energie electrica necesar desfasurarii activitatii magazinelor. Reducerea emisiilor de CO2 este estimata la 1.177 tone pe an.

Pentru compania bistriteana TeraPlast, cel mai mare producator român de materiale de constructii, E.ON a finalizat recent instalarea unuia dintre cele mai mari sisteme de generare a energiei fotovoltaice montate pe acoperisuri din România. Prin acest sistem de energie fotovoltaica, care produce 2.420 MWh pe an, Teraplast îsi va asigura 11% din energia electrica necesara din surse regenerabile si îsi va reduce emisiile de CO2 pe termen lung, pâna la 660 de tone pe an.

Sistemele de pe acoperisuri au o putere nominala de maxim 1.936 kWp putere instalata tensiune continua si 1.600 kWp putere instalata tensiune alternativa. Parteneriatul cu Teraplast continua, la acest moment aflându-se în curs de implementare doua noi proiecte fotovoltaice, unul în municipiul Bistrita si altul în orasul Baicoi.

Un alt exemplu este parteneriatul cu compania vâlceana Don Pedro, al doilea producator de hârtie tissue din tara, cu capital 100% românesc, pentru realizarea unui sistem de generare a energiei fotovoltaice, care va produce un total 767 MWh pe an, reprezentând 25-30% din necesarul total de energie al companiei.

Odata cu finalizarea proiectelor pe care compania le are în curs de dezvoltare la acest moment, productia totala de energie fotovoltaica va ajunge la 20.000 MWh pe an, iar emisiile de CO2 vor fi reduse cu 8.800 tone pe an.

E.ON este angajata în reducerea emisiilor de dioxid de carbon, în 2017 compania adoptând în acest sens o strategie climatica. Solutiile de producere a energiei din surse regenerabile cum este energia solara sunt o parte importanta a efortului de decarbonare a economiei.

E.ON Energie România, membra a Grupului german E.ON, este furnizor integrat de gaze naturale, electricitate si solutii energetice având un portofoliu variat format din circa 3,2 milioane de clienti, atât rezidentiali, cât si

companii si municipalitati.

Grupul E.ON este unul dintre liderii pietei de energie, având în  România o prezenta consolidata de-a lungul a 15 ani. De la intrarea pe  piata din România, E.ON a investit circa 1,7 miliarde de euro, în  principal în modernizarea retelelor.

Totodata, valoarea contributiilor virate la bugetul de stat si bugetele locale se ridica la 2,3 miliarde de euro.