

Energia solare per gli impianti RadiciGroup

Nel cremonese, un sito produttivo inutilizzato è stato riconvertito in un impianto fotovoltaico per la chimica.

19 luglio 2024 08:38

A Isola Dovarese, in provincia di Cremona, RadiciGroup ha riconvertito un sito produttivo inutilizzato dal 2005 in un parco fotovoltaico di 40 mila metri quadrati che fornirà energia rinnovabile per i suoi processi produttivi.



Completate le opere di demolizione e riqualificazione del sito, il terreno è stato ceduto a Geogreen, fornitore unico di energie rinnovabili per RadiciGroup, che ha investito nel progetto 4 milioni di euro.

Sono stati installati oltre 5mila pannelli solari con una potenza installata di circa 4 MW e una produzione annua stimata di circa 5,5 milioni di kWh. L'energia prodotta sarà interamente destinata a RadiciGroup, evitando l'emissione in atmosfera di oltre 2.500 tonnellate annue di CO2 all'anno rispetto all'approvvigionamento da fonte non rinnovabile.

I pannelli fotovoltaici adottano la tecnologia a inseguimento solare e sono bifacciali, con un incremento della resa del 20% rispetto agli impianti tradizionali.

Al taglio del nastro hanno partecipato gli azionisti di Geogreen con il presidente Angelo Radici, il Sindaco del Comune di Isola Dovarese e altre autorità locali.

© Polimerica - Riproduzione riservata