

# Gli impianti fotovoltaici nelle sedi aziendali



Ne alle sedi principali del Gruppo Iren a Piacenza e a Parma sono installati sin dal 2010 due impianti fotovoltaici rispettivamente della potenza di 54 e 32 kW, a cui si aggiungono quelli realizzati nel Centro zona di Felina, in provincia di Reggio Emilia, e l'impianto da 1MW presso la sede del depuratore di Mancasale sempre a Reggio Emilia.

Gli impianti installati sulle sedi di Piacenza, Parma e Felina permettono una produzione annua di energia elettrica pari a circa 123.000 kWh, consentendo un risparmio di ben 61,5 tonnellate di CO<sub>2</sub>, con evidenti vantaggi ambientali.

L'impianto di maggiori dimensioni, quello presso il depuratore di Mancasale a Reggio Emilia, permette una produzione annua di quasi 1.100.000 kWh di energia elettrica che, escluso il 3% della produzione utilizzata per il funzionamento del depuratore,

vengono quasi interamente immessi in rete.

I dipendenti e i visitatori che si recano presso la sede di Strada Santa Margherita a Parma possono inoltre vedere su un apposito pannello installato all'ingresso, i dati relativi alla produzione dell'impianto e alle evitate emissioni di anidride carbonica in atmosfera: un segnale, anche "visibile", importante che l'Azienda vuole dare ai propri dipendenti e Cittadini.

Anche presso la sede torinese del Martinetto di corso Svizzera, è stato messo in servizio, alla fine del 2011, un impianto fotovoltaico da circa 160 kW, composto da circa 700 pannelli, collocato sulla copertura dell'edificio adibito ad autorimessa.

L'installazione dei pannelli fotovoltaici sulle sedi aziendali, rientra in un progetto più ampio che ha visto coinvolta anche

Iren Rinnovabili che da qualche anno presenta la propria offerta commerciale per lo sviluppo dell'utilizzo dei sistemi fotovoltaici per la produzione di energia elettrica anche alle piccole-medie aziende.

Obiettivo principale è quello di contribuire alla crescita tra le imprese di una "economia verde", meno impattante e maggiormente competitiva, anche per la riduzione dei costi di produzione. Il progetto "Raggi e Vantaggi" rappresenta infatti solo una tappa di un più ampio percorso avviato in collaborazione con le Amministrazioni Locali per favorire la "riconversione" del territorio verso energie pulite e una maggior sostenibilità ambientale.

Un impegno, quello nel settore del fotovoltaico, che conferma la coerente politica di attenzione all'ambiente ed al risparmio energetico che il Gruppo Iren da sempre persegue e promuove. ■

Viste degli impianti delle sedi di Parma, Torino e Felina