

Il fotovoltaico scommette su storage e Comunità energetiche per le rinnovabili Sma Italia realizza i primi impianti pilota in Calabria, Campania e Lombardia

A San Giovanni a Teduccio, Napoli, è stata realizzata una comunità energetica, la prima realizzata in Italia su iniziativa di Legambiente, della Fondazione Famiglia di Maria – sul cui tetto della sede è stato posizionato l'impianto da 55 kW. L'energia prodotta dall'impianto viene condivisa da 40 famiglie che percepiscono il relativo incentivo.

A questa si aggiunge la comunità energetica solidale Critaro di San Nicola da Crissa (Vibo Valentia). Sul tetto dell'edificio scolastico è stato installato un impianto fotovoltaico da 66,8 kWp di potenza e l'energia prodotta viene condivisa da 30 famiglie che usufruiscono di un beneficio economico di 250 euro all'anno per 20 anni.

Sono i primi passi, minuscoli ma indicativi, di quello che può esse-

re il banco di prova di maturità del fotovoltaico in Italia e il frutto del decreto Cer entrato in vigore il 24 gennaio scorso e di cui il Gse ha appena diramato le regole operative. I due impianti sono stati sviluppati da 3E Environment-Energy-Economy, Solar Partner di Sma Italia, e finanziata dalla Fondazione per il Sud e dalla Bcc della Calabria Ulteriore. Inoltre, sta per essere avviato l'impianto della terza Cer a Baranzate in provincia di Milano, costituita il 4 dicembre 2023, i cui proventi saranno destinati a un'associazione che sostiene famiglie in difficoltà. Sul fronte storage l'attenzione di Sma è sulle soluzioni per il mercato residenziale, con la nuova piattaforma ibrida, composta da Sunny Boy Smart Energy, l'inverter ibri-

do monofase per la generazione e l'utilizzo flessibile dell'energia e Sma Home Storage, la prima batteria modulare Sma per i privati. Per il segmento commerciale vengono presentati Sma Commercial Storage Solution con l'inverter per batterie Sunny Tripower Storage X e Sma Commercial Storage, scalabile modularmente e già certificata per l'allaccio alla rete elettrica italiana in bassa tensione.

A livello globale sono installati inverter Sma con una potenza totale di almeno 130 GW in più di 190 paesi. Contribuiscono a evitare l'emissione di circa 63 milioni di tonnellate di CO2 all'anno. Dal 2008 la società controllante Sma Solar Technology è quotata nel Prime Standard della borsa di Francoforte e le azioni sono quotate nell'indice TecDAX e MDAX. (riproduzione riservata)



La realizzazione della Cer di S. Nicola da Crissa

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.



093688