

Al via due Comunità energetiche condominiali: pannelli sul tetto

Il progetto

Edison Energia, in partnership con Gabetti Lab, ha avviato i lavori a Bergamo e Dalmine

Edison Energia, in partnership con Gabetti Lab, all'interno del proprio ambizioso piano di sviluppo delle Comunità energetiche condominiali (che ha l'obiettivo di realizzarne 200 in Italia entro il 2024), ha avviato i lavori per lo sviluppo di due comunità energetiche residenziali nella Bergamasca. Situate a Bergamo e a Dalmine, entreranno in esercizio all'inizio del 2023 e ospitano 30 famiglie ciascuna: il Condominio Biava di Bergamo avrà una potenza di 51 kW in grado di produrre oltre 52 MWh di energia rinnovabile evitando di immettere in at-



La posa di pannelli fotovoltaici sul tetto di un'abitazione

mosfera 14 tonnellate di CO₂ all'anno, pari alla piantumazione di 645 alberi; il Condominio Gardenia di Dalmine avrà una potenza di 43 kW per una produzione annua di 46 MWh che permetterà di risparmiare 13 tonnellate di CO₂ all'anno, equivalenti a 581 alberi.

«Le comunità energetiche», dichiara Tommaso Galassi, re-

sponsabile partnership di Edison Energia – possono dare un contributo concreto alla transizione ecologica del nostro Paese agendo su due leve: da un lato, grazie all'installazione di nuovi impianti rinnovabili destinati all'autoconsumo delle famiglie, dall'altro inducendo un uso più consapevole delle risorse da parte delle famiglie stesse che producono

autonomamente l'energia per i propri bisogni. Inoltre, portano anche a importanti benefici economici, una sostenibilità a 360° che contraddistingue l'approccio Edison».

L'associazione in comunità energetiche condominiali, infatti, permette alle famiglie di ottenere importanti benefici economici, che possono arrivare fino a dimezzare la spesa elettrica annua, salvaguardando l'ambiente. L'investimento e i costi di manutenzione sono sostenuti da Edison Energia, mentre i condomini mettono a disposizione la superficie del tetto e cooperano così alla produzione di energia rinnovabile destinata al proprio fabbisogno: gli abitanti di un condominio diventano, quindi, prosumer, ossia produttori e al tempo stesso consumatori dell'energia che producono attraverso i pannelli fotovoltaici installati sul tetto dell'edificio. Oltre a queste prime due, sempre nel territorio bergamasco, Edison ha in fase di sviluppo altre cinque comunità energetiche condominiali.