

COMUNICATO STAMPA

OPERA, EDISON E BANCO DELL'ENERGIA ALIMENTANO CON ENERGIA SOLARE IL PRIMO CENTRO DI RAFFRESCAMENTO CONTRO LE ONDATE DI CALORE IN ITALIA

Opera, 9 giugno 2025 - Edison, in collaborazione con Banco dell'energia e Croce Rossa Italiana (CRI), ha completato l'installazione di un impianto fotovoltaico ad alta efficienza presso la sede del Comitato Milano Area Sud Milanese della CRI, ad Opera, dove nel 2024 è stato realizzato il progetto "Oasi", volto a contrastare gli effetti delle ondate di calore nei centri urbani.

L'impianto fotovoltaico installato grazie a Edison Energia ha una potenza di 23,14 kW e sarà in grado di generare circa 25 MWh (Megawattora) di energia elettrica all'anno. L'elettricità prodotta coprirà circa il 50% del fabbisogno energetico complessivo del centro, con un impatto particolarmente significativo nelle ore diurne, ovvero quelle di maggior richiesta dell'energia, e nei mesi estivi, quando i consumi aumentano proprio in concomitanza con la massima resa dell'impianto.

Presso il Comitato Area Sud Milanese di Croce Rossa, nell'estate del 2024 è stato installato un dispositivo del freddo per l'intera struttura per renderla un centro di raffrescamento durante i mesi più caldi, caratterizzati da ondate di calore intense. L'obiettivo del progetto – avviato dalla Croce Rossa Italiana con il supporto del Comitato Area Sud Milanese della CRI, nell'ambito di una più ampia sinergia con Banco dell'energia e Edison - è migliorare il benessere psico-fisico delle persone vulnerabili attraverso la realizzazione del centro di raffrescamento, offrendo loro ristoro e servizi socio-sanitari durante i caldi mesi estivi.

Nell'estate del 2024 sono stati raggiunti dalle attività del progetto Oasi oltre 300 persone e formati 32 volontari; 175 persone hanno partecipato ai corsi svolti nel centro refrigerato e oltre 100 donne e uomini hanno usufruito del servizio navetta per il trasferimento dalla sede del Comitato CRI dell'Area Sud Milanese all'Officina della Salute di Rozzano.

"Il centro di raffrescamento realizzato nell'ambito del progetto 'Oasi' rappresenta una risposta innovativa e concreta per mitigare gli effetti delle ondate di calore sulle persone più fragili nelle aree urbane. Alimentarlo con energia solare significa garantire sostenibilità e continuità al servizio durante i mesi estivi, quando il bisogno di sollievo è più urgente - il commento di Silvia Pedrotti, Responsabile Banco dell'energia -. Questo progetto pilota conferma l'importanza di coniugare tecnologia e solidarietà per proteggere chi è più fragile, ed è la base per la diffusione di centri simili in altre città italiane".

"L'installazione dell'impianto fotovoltaico rientra nella strategia di Edison di promuovere soluzioni concrete ed efficaci per rispondere alle sfide del cambiamento climatico, migliorando la qualità della vita delle persone e supportando la resilienza dei territori. Attraverso l'energia solare rendiamo più sostenibile e autonomo un progetto ad alto impatto sociale come il centro di raffrescamento 'Oasi', che coniuga innovazione, inclusione e tutela della salute", ha dichiarato Barbara Terenghi, EVP Sustainability di Edison.

"Attraverso il progetto 'Oasi' abbiamo compiuto un ulteriore passo avanti nei confronti della cura della persona e del supporto alle fasce più vulnerabili della popolazione. La realizzazione di un centro di raffrescamento, il primo della CRI, ci ha permesso di garantire un presidio sicuro a chi soffre particolarmente gli effetti del caldo. Ringrazio Edison e Banco dell'energia per questa iniziativa che, da oggi, è anche

sostenibile in virtù dell'installazione di un apposito impianto ad hoc ad alimentarla", ha dichiarato **Rosario Valastro, Presidente della Croce Rossa Italiana.**

L'Associazione della Croce Rossa Italiana, organizzazione di volontariato, ha per scopo l'assistenza sanitaria e sociale sia in tempo di pace che in tempo di conflitto. Associazione di alto rilievo, è posta sotto l'alto patronato del Presidente della Repubblica. La CRI fa parte del Movimento Internazionale della Croce Rossa. Nelle sue azioni a livello internazionale si coordina con il Comitato Internazionale della Croce Rossa, nei Paesi in conflitto, e con la Federazione Internazionale di Croce Rossa e Mezzaluna Rossa per gli altri interventi. Ad oggi, la Croce Rossa Italiana conta oltre 150mila Volontarie e Volontari e più di 670 Comitati in tutto il Paese.

Fondazione Banco dell'energia è un ente senza scopo di lucro che ha l'obiettivo di raccogliere fondi per sostenere, attraverso il meccanismo della solidarietà indiretta, persone e famiglie in situazione di vulnerabilità economica e sociale, ponendo particolare attenzione al tema della povertà energetica. Dal 2016 Banco dell'energia ha raccolto e donato oltre 13 milioni di euro e aiutato più di 13.000 famiglie, operando attraverso interventi in sostegno di persone in difficoltà e iniziative formative e di sensibilizzazione per aumentare la cultura e la consapevolezza sui consumi e l'efficientamento energetico. Tra queste, il Manifesto "Insieme per contrastare la povertà energetica", a cui hanno aderito oltre 100 stakeholder tra istituzioni, organizzazioni del terzo settore, associazioni e istituti di ricerca, network che garantisce la realizzazione di numerosi progetti di solidarietà su tutto il territorio nazionale. Fanno parte del Board della Fondazione Banco dell'energia, oltre ai Soci Fondatori A2A e le sue Fondazioni AEM, ASM e LGH, anche Edison, Eni Plenitude ed Iren.

Edison è società leader dell'energia, con oltre 140 anni di storia e primati che ne fanno il più antico operatore del settore in Europa. L'azienda, che avviò l'attività a Milano nel dicembre 1883, ha inaugurato l'inizio di una nuova era attraverso il processo di elettrificazione del Paese, contribuendo in modo tangibile al progresso sociale, culturale, economico ed industriale italiano. Oggi Edison impiega oltre 6.000 persone, operando in Italia ed Europa nella produzione rinnovabile e low carbon, nell'approvvigionamento e vendita di gas naturale, nella mobilità sostenibile, e attraverso Edison Energia ed Edison Next nei servizi energetici, ambientali e a valore aggiunto per clienti, aziende, territori e Pubblica Amministrazione. Il Gruppo è impegnato in prima linea nella sfida della transizione energetica, in coerenza con i Sustainable Development Goals dell'Onu e le politiche europee di decarbonizzazione. Edison ha un parco di produzione di energia elettrica altamente flessibile ed efficiente, composto da 250 centrali tra impianti idroelettrici, eolici, solari e termoelettrici a ciclo combinato a gas ad alta efficienza per una potenza complessiva di circa 8 GW; e soddisfa l'approvvigionamento di GNL e gas naturale del Paese, grazie a un portafoglio ampio e altamente diversificato pari a 13 miliardi di metri cubi all'anno e a tre navi metaniere. Nel 2021 Edison ha istituito la Fondazione EOS, Edison Orizzonte Sociale, la fondazione d'impresa con cui la società consolida il proprio impegno sociale contribuendo con le proprie persone e competenze agli obiettivi dell'Agenda 2030.

Ufficio stampa Fondazione Banco dell'energia
Florentina Ricciarelli 3292348154 florentina.ricciarelli@gmail.com
Elena Giacchino 3402682776 elenagiacchino1@gmail.com

Ufficio stampa Edison
<http://www.edison.it/it/contatti-2> <http://www.edison.it/it/media>
Elena Distaso 338 2500609 elenadistaso@edison.it;
Marta Mazzacano 335 7749819 marta.mazzacano1@edison.it
Francesco Zecchini 337 1297176 francesco.zecchini@edison.it
Canale Whatsapp Edison:
<https://whatsapp.com/channel/0029VaL9hLg8PgsOJ0yXxZ1E>

Ufficio stampa Croce Rossa Italiana
Marco Ottaviani 370 1301024 marco.ottaviani@cri.it