

## GIORNATA MONDIALE DELL'AMBIENTE



ALTRA MEDIA

# Santa Teresa Energy: quando la sostenibilità si misura nei risultati

Oltre 66 mila punti luce gestiti, 150 edifici pubblici e 108 mila MWh di risparmio entro il 2030: i risultati dell'impegno al fianco delle PA

Oltre 66.000 punti luce gestiti e 150 edifici pubblici, importanti progetti di riqualificazione energetica sviluppati attraverso formule di Partenariato Pubblico-Privato, più di 108.000 MWh di risparmio energetico annuo previsto entro il 2030 e oltre 22.000 tonnellate di CO<sub>2</sub> che potranno essere evitate ogni anno. Sono questi i numeri che raccontano l'impegno quotidiano di Santa Teresa Energy nella transizione energetica dei territori e nella salvaguardia ambientale. In occasione della Giornata Mondiale dell'Ambiente, l'azienda conferma il proprio ruolo di partner

«La migliore energia non è solo quella prodotta da rinnovabili: è quella che non sprechiamo»

delle Pubbliche Amministrazioni nella realizzazione di interventi capaci di coniugare sostenibilità ambientale, innovazione tecnologica ed equilibrio economico.

## Sostenibilità ambientale nel territorio piacentino

Da anni Santa Teresa Energy opera al fianco degli enti locali attraverso due asset strategici per la decarbonizzazione del patrimonio pubblico: la pubblica illuminazione e la gestione calore degli edifici pubblici comunali.

Nel settore della gestione calore, l'azienda accompagna Comuni e amministrazioni nell'efficientamento energetico di edifici comunali, scolastici, sportivi, sanitari e delle altre strutture a servizio della collettività, attraverso impianti ad alta efficienza, fonti rinnovabili, sistemi di regolazione evoluti e tecnologie capaci di ridurre il fabbisogno energetico e la dipendenza dai combustibili fossili. Nel campo dell'illuminazione pubblica, opera la riqualificazione degli

impianti mediante tecnologie LED ad alta efficienza, sistemi di telecontrollo e monitoraggio intelligente consente di ridurre i consumi energetici, contenendo le emissioni e migliorando la sicurezza urbana e la qualità del servizio ai cittadini.

L'esperienza maturata sul territorio piacentino rappresenta una concreta testimonianza di questo impegno. Attraverso formule di Partenariato Pubblico-Privato (PPP), Santa Teresa Energy è in prima linea in importanti progetti di riqualificazione energetica nei Comuni di Bobbio, Cerignale, Ponte dell'Olio, Vigolzone, San Giorgio Piacentino e Rivergaro. In interventi che hanno consentito alle Pubbliche Amministrazioni di modernizzare infrastrutture e impianti, sostituire tecnologie obsolete, introdurre sistemi intelligenti di gestione energetica e ottenere risultati tangibili in termini di riduzione dei consumi, contenimento delle emissioni e miglioramento dei servizi offerti ai cittadini.



Cosimo Birtolo, Direttore Generale di Santa Teresa Energy

Queste esperienze dimostrano come il PPP rappresenti oggi uno strumento efficace per accelerare la transizione energetica, trasformando gli obiettivi di sostenibilità in investimenti concreti, misurabili e duraturi a beneficio delle comunità locali.

## La transizione ecologica come percorso concreto

I risultati ottenuti sul territorio confermano una convinzione precisa: la transizione ecologica non è un obiettivo astratto, ma un percorso fatto di interventi concreti che interessano le città, le scuole, gli edifici pubblici, gli impianti sportivi, gli ospedali e tutte le infrastrutture che incidono ogni giorno sulla qualità della vita delle persone.

La vera sfida però non consiste soltanto nel produrre energia da fonti sempre più sostenibili, ma soprattutto nel consumarne meno, utilizzarla meglio e gestirla in modo sempre più intelligente. Oggi gli enti pubblici possono con-

tere su strumenti concreti di finanziamento e incentivazione. Il nuovo Conto Termico 3.0 e i programmi regionali come il PR FESR Emilia-Romagna rappresentano opportunità fondamentali, e il nuovo Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. 36/2023) offre alle amministrazioni la possibilità di sviluppare progetti attraverso appalti tradizionali o formule innovative di Partenariato Pubblico-Privato, costruendo percorsi su misura capaci di generare benefici ambientali ed economici per l'intera collettività.

L'obiettivo non è semplicemente realizzare opere o garantire la manutenzione degli impianti, ma creare risparmi energetici che possano essere reinvestiti nei territori, migliorando servizi, infrastrutture e qualità della vita. È questa la filosofia che guida quotidianamente Santa Teresa Energy.

I risultati ottenuti e quelli previsti nei prossimi anni confermano la validità di questo percorso. Entro

il 2030, i progetti sviluppati da Santa Teresa Energy consentiranno di generare un risparmio energetico superiore a 108.000 MWh all'anno e di evitare oltre 22.000 tonnellate di emissioni di CO<sub>2</sub> ogni anno.

Numeri che testimoniano come la sostenibilità non sia un concetto astratto, ma un risultato concreto, misurabile e verificabile.

## Guardando al futuro

La sfida della neutralità climatica passerà sempre più dalla capacità di integrare innovazione tecnologica, elettrificazione dei consumi e gestione intelligente dell'energia.

Un ruolo sempre più centrale sarà svolto dall'intelligenza artificiale, capace di supportare amministrazioni e operatori attraverso simulazioni dei consumi, gestione predittiva degli impianti e individuazione delle soluzioni più efficienti, contribuendo concretamente al risparmio energetico. Ma la sostenibilità non si costruisce soltanto con le tecnologie del domani. Si costruisce oggi, attraverso investimenti responsabili, infrastrutture efficienti e una gestione intelligente delle risorse energetiche.

I progetti realizzati nei territori dimostrano che la collaborazione tra pubblico e privato può generare risultati misurabili, benefici ambientali duraturi e nuove opportunità di sviluppo per le comunità locali.

La migliore energia non è soltanto quella prodotta da fonti rinnovabili: è quella che riusciamo a non sprecare. Ed è proprio partendo da questa consapevolezza che Santa Teresa Energy continua ogni giorno a contribuire alla transizione ecologica dei territori, delle comunità e delle generazioni future.

## L'energia è il filo conduttore che sposta gli equilibri del mondo



### Illuminazione pubblica

Strade più sicure ed efficienti con tecnologie LED avanzate per un risparmio energetico



### Gestione del calore e dei consumi degli edifici

Ottimizza la temperatura degli edifici con soluzioni che migliorano il comfort, la sicurezza degli ambienti e che riducono i costi energetici



### Economia circolare e sostenibile

Promuoviamo la decarbonizzazione attraverso progetti innovativi di idrogeno, biometano e l'uso di fonti rinnovabili come fotovoltaico, geotermica e biomassa

## Perché sceglierci?

- **Esperienza** Soluzioni su misura per ogni esigenza
- **Innovazione** Tecnologie avanzate e di alta qualità
- **Sostenibilità** Promuoviamo l'uso efficiente delle risorse e l'energia rinnovabile
- **Supporto Completo** Consulenza, installazione e manutenzione



GRAGNANO TREBBIENSE PC  
Strada Provinciale 7, n° 1  
SANTATERESASRL.COM

ENERGIA ■  
EFFICIENTAMENTO ■  
SOSTENIBILITÀ ■  
CALORE ■

Illumina il Futuro con Santa Teresa Energy