

Sostenibilità e Ambiente



SANTA TERESA ENERGY: AL PRIMO POSTO L'INNOVAZIONE E LA SINERGIA TRA IMPRESE E PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

L'AD Marco Bongiorno racconta i traguardi raggiunti dall'azienda e i margini di sviluppo per un futuro sempre più sostenibile

● Santa Teresa Energy, nata nel 2018 con l'obiettivo di affermarsi tra i principali operatori nella gestione dell'elettricità, dell'efficientamento energetico e della sostenibilità ambientale, è il Gruppo Giglio, realtà con alle spalle un'esperienza pluridecennale, operano in sinergia per accompagnare enti pubblici e privati nella transizione verso un'economia circolare. Il tutto avendo sempre ben chiara la visione di Marco Bongiorno, da pochi mesi nuovo amministratore delegato di Santa Teresa Energy. Proprio con lui abbiamo parlato di questo e di molto altro.

Lo scorso giugno ci aveva raccontato gli obiettivi per il suo primo anno di mandato citando vari temi, dall'economia circolare all'ampliamento del vostro raggio d'azione in Italia. Quanto è stato realizzato di tutto questo?
Siamo molto soddisfatti del per-



Marco Bongiorno, il nuovo AD dell'azienda

corso compiuto fino a oggi, soprattutto se correlato all'esiguo tempo trascorso. La nostra proposta progettuale sta trovando particolare gradimento nell'ambito della Pubblica amministrazione e non solo. Abbiamo compiuto passi significativi in tante aree. Sul fronte dell'economia circolare, abbiamo incrementato l'impiego di materiali riciclati e soluzioni di illuminazione a basso impatto ambientale nei nostri progetti. La ricaduta sociale si è concretizzata attraverso iniziative di formazione e riqualificazione professionale per il persona-

le locale, creando opportunità di lavoro nelle comunità in cui operiamo; solo negli ultimi cinque mesi l'organico è aumentato del 10%. Per quanto riguarda la decarbonizzazione, abbiamo accelerato la transizione verso sistemi di illuminazione pubblica e gestione del calore ad alta efficienza, riducendo le emissioni di CO₂. Infine, l'espansione geografica ha visto il nostro ingresso in nuove regioni italiane, l'espansione del portafoglio in Provincia e in Regione Emilia Romagna con progetti di partenariato pubblico-privato mirati all'innovazione e alla sostenibilità energetica.

In che modo può crescere l'apporto della finanza privata al servizio di investimenti pubblici?

La transizione ecologica con l'obiettivo della neutralità di emissioni climateranti al 2050 è un processo che abbraccia necessariamente tutte le componenti della società contemporanea, e quindi anche delle ESCO (Energy Service Company). Ciò si evince anche dall'ultima convenzione delle Nazioni Unite sul cambiamento climatico, della COP 29 tenutasi a Baku; in tale ambito è stato sancito un contributo di tutti i Paesi, sia industrializzati sia in via di sviluppo, di 300 miliardi di dollari su base

annua con l'obiettivo molto ambizioso di 1.300 miliardi al 2030, con la volontà di aumentare sia l'efficienza energetica sia l'impiego di fonti rinnovabili. Anche il coinvolgimento della finanza privata è dunque essenziale per accelerare la transizione energetica. Attraverso strumenti come il project financing e i contratti di prestazione energetica (EPC), le aziende private possono sostenere gli enti pubblici nella realizzazione di infrastrutture efficienti senza impattare i bilanci comunali. In questo contesto, i fondi di investimento specializzati nella green economy e le banche che promuovono finanziamenti ESG possono giocare un ruolo determinante. Inoltre, la creazione di modelli di concessione innovativi e l'accesso a garanzie pubbliche possono incentivare ulteriormente il coinvolgimento di capitali privati nei progetti di efficientamento energetico.

Può citare qualche esempio di collaborazione tra aziende ed enti pubblici?

Un esempio concreto è la nostra recente collaborazione con diverse Amministrazioni pubbliche per la riqualificazione degli impianti di pubblica illuminazione, dove abbiamo installato sistemi LED intelligenti con sensori per l'ottimizzazione dei

consumi e sistemi di telecontrollo. Un altro progetto significativo riguarda la gestione energetica degli edifici pubblici, dalla climatizzazione ambientale all'illuminazione interna, dove abbiamo implementato soluzioni di telegestione predittiva per ridurre gli sprechi energetici. I margini di crescita sono ampi in più direzioni: una di queste è l'innovazione tecnologica, sempre centrale nei progetti ad efficienza energetica e per la quale si auspica un sempre maggiore coinvolgimento con Istituti di ricerca e Università; su questo fronte mi piace sottolineare che Santa Teresa ha avviato una stretta collaborazione con uno dei principali atenei italiani.

In che modo il nuovo Codice degli Appalti ha impattato i settori in cui siete presenti?

Il nuovo Codice degli Appalti ha introdotto semplificazioni burocratiche e maggiore trasparenza, rendendo più agevole la partecipazione delle imprese ai bandi pubblici e quindi aumentando l'accesso anche delle Pmi alle gare di appalto. La digitalizzazione delle procedure ha ridotto i tempi di assegnazione dei lavori, favorendo un'accelerazione degli investimenti nel settore energetico. Il D.Lgs. 209/2024, in particolare, ha rafforzato i criteri di sostenibilità ambientale ne-

gli appalti, obbligando le aziende a garantire standard più elevati di efficienza e riduzione delle emissioni. Questo rappresenta un'opportunità per chi, come Santa Teresa Energy, ha già adottato strategie innovative per la transizione ecologica. Mi piace pure evidenziare come i progetti di finanza restino centrali nel Codice, anzi.... Il correttivo ha dato ancor più slancio a questo specifico settore.

In che modo l'intelligenza artificiale può segnare un cambiamento epocale nell'efficientamento energetico?

L'intelligenza artificiale sta rivoluzionando il settore energetico grazie alla capacità di analizzare grandi volumi di dati in tempo reale e ottimizzare i consumi. Chi saprà cogliere le enormi potenzialità che essa offre potrà competere sul mercato dell'efficienza. Volendo indicare alcune esperienze sul tema, si può regolare l'illuminazione pubblica in base al traffico e al meteo, ottimizzare la climatizzazione considerando l'occupazione e le condizioni ambientali e prevedere i bisogni energetici di un'area per sviluppare soluzioni su misura. Queste innovazioni favoriscono maggiore efficienza e sostenibilità, contribuendo alla realizzazione di smart city sempre più sostenibili.



ILLUMINA IL FUTURO CON
SANTATERESA
GRUPPO GIGLIO

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