Sandra Impianto di trigenerazione: ora il sito è totalmente «green»

Lo stabilimento di Mezzani è unico al mondo nel settore cartotecnico per le performance prodotte in tema di sostenibilità ambientale Il sindaco Cesari: «Orgoglio per il territorio»

■ L'amministratore delegato di Sandra, Fausto Ferretti, lo aveva annunciato in occasione della consegna all'azienda del premio Sorba d'Oro 2019. nell'ottobre scorso, Davanti al sindaco di Sorbolo-Mezzani. Nicola Cesari, al presidente della Regione Emilia-Romagna, Stefano Bonaccini e ai cittadini, aveva espresso l'intenzione di proseguire nello sviluppo sostenibile di questa realtà, nel rispetto dell'ambiente e delle persone. Dopo soli tre mesi, questo si è già tradotto concretamente. E' in funzione da qualche giorno, nello stabilimento di Mezzani, un impianto di trigenerazione da 1,2 mega che, insieme all'impianto fotovoltaico da 1 Mw già esistente, rende il

sito produttivo all'avanguardia e autosufficiente in termini di energia elettrica.

Grazie alla evoluta «architet-

tura energetica» lo stabilimento è infatti unico al mondo nel settore cartotecnico per le alte performance prodotte in tema di sostenibilità ambientale. Attraverso un sistema di controllo computerizzato, gli impianti energetici gestiscono automaticamente le utenze e garantiscono il massimo recupero dell'energia dai vettori termici, funzionando a «inseguimento elettrico» ovvero producendo energia in base al fabbisogno e in modo interconnesso con l'impiantistica dello stabilimento. «In questo modo si minimizzano le per-



SANDRA L'amministratore delegato Fausto Ferretti.

dite, gli sprechi energetici, le inefficienze e si fornisce allo stabilimento ed ai lavoratori il massimo comfort lavorativo e produttivo, riducendo le emissioni di CO2 - spiega Ferretti. A confermarlo è anche il Gse che ha certificato l'impianto, catalogato come siste-

ma di Cogenerazione ad Alto Rendimento (Car), tra i sistemi in grado di produrre titoli di efficienza energetica (detti anche certificati bianchi). «L'impianto di trigenerazione, realizzato a tempo di record – aggiunge con orgoglio Ferretti - apporta elementi di virtuosità al nostro sviluppo sostenibile e migliora la qualità dell'ambiente di lavoro». Le acque di raffreddamento dell'impianto, infatti, vengono riutilizzate per riscaldare gli ambienti d'inverno e, tramite uno scambiatore, per raffrescarli d'estate. «I nostri collaboratori potranno quindi lavorare in un ambiente dove "l'escursione termica" tra le stagioni sarà minimizzata e noi realizzeremo un altro passo avanti per il costante miglioramento della nostra organizzazione». Parole di apprezzamento sono giunte anche dal sindaco Cesari: «Questo risultato è l'ulteriore conferma di quanto la consegna del premio Sorba d'oro 2019, abbia messo in luce una grande realtà come Sandra, esempio per molte aziende del settore anche in ambito di sostenibilità e di innovazione e motivo di orgoglio per il territorio».

r.eco.