

COMUNICATO STAMPA

## **TERMOVALORIZZATORE DI BORSANO, AVVIATA ANCHE LA SECONDA TURBINA**

***In funzione dal 16 dicembre, innalza la capacità di produzione di energia elettrica dell'impianto a 11 MW. Investiti 3,6 milioni di euro nel ripristino delle 2 turbine.***

***«Un passaggio importante e atteso nel processo di revamping e riqualificazione dell'impianto»***

**Busto Arsizio, 28 dicembre 2022** | La seconda turbina dell'impianto di termovalorizzazione di Borsano è entrata in funzione il 16 dicembre scorso, innalzando la capacità di produzione di energia elettrica dell'impianto a 11 MW elettrici. La seconda turbina si aggiunge quindi alla prima, in funzione dal 26 aprile 2022. Gli investimenti complessivi necessari al ripristino delle 2 infrastrutture ammontano a 3,6 milioni.

L'impianto di Neutalia è così nuovamente provvisto di due linee di termovalorizzazione, in cui la sezione di recupero energetico, a valle del generatore di vapore, è costituita da due turbine a vapore a condensazione. Ciascuna di esse è poi accoppiata a un alternatore capace di produrre energia elettrica fino a una potenza di 5,5 MW. Nell'assetto originale, l'impianto richiede circa 2 MW di potenza per poter funzionare: tale energia viene quindi auto-consumata mentre la quota restante (9 MW) viene immessa in rete.

Con il riavvio della seconda turbina l'impianto torna a essere in piena efficienza e a produrre energia, diventando un tassello importante nell'economia circolare del territorio dell'alto milanese.

L'impianto, ora a piena efficienza nella produzione energetica, è capace di produrre 60.000 MWh/anno, corrispondenti al fabbisogno annuale di circa 30.000 famiglie.

*«Il ripristino della seconda turbina è un passaggio tanto atteso quanto strategico nell'ambito del complesso procedimento di revamping dell'impianto – commenta **Michele Falcone**, presidente di Neutalia. L'impegno della società nel riportare a piena efficienza Borsano, e trasformarlo sempre più in uno strumento di economia circolare capace di valorizzare i rifiuti e creare energia, registra un'ulteriore concreta realizzazione grazie a questo nuovo assetto impiantistico».*



## **NEUTALIA SRL Società Benefit**

Neutalia è una la società benefit che opera nel settore dei rifiuti e gestisce l'impianto di termovalorizzazione di Busto Arsizio (VA), in località Borsano. È una società interamente pubblica, partecipata da AGESP S.p.A., dal Gruppo AMGA S.p.A, da ALA, da ASM e dal Gruppo CAP. Costituita nel 2021, Neutalia ha come scopo quello di migliorare la qualità dell'ambiente riducendo l'impatto degli scarti e dei rifiuti, promuovendo attivamente la transizione verso un'economia green. Essere società benefit significa avviare iniziative con finalità di beneficio comune per la società e l'ambiente, al di là dell'obiettivo industriale ed economico proprio dell'azienda.

### **Ufficio stampa Neutalia**

#### **Amapola – Talking Sustainability**

Guido Ruffinatto	<a href="mailto:guido.ruffinatto@amapola.it">guido.ruffinatto@amapola.it</a>	339.4293426
Sergio Vazzoler	<a href="mailto:sergio.vazzoler@amapola.it">sergio.vazzoler@amapola.it</a>	339.4473382