

L'ENERGIA TERSAN INAUGURA A MODUGNO IL PRIMO BIODIGESTORE NELLA REGIONE

Metano dai rifiuti Al via l'impianto

Il gas soddisferà le esigenze di 2mila famiglie

ROBERTA MARINELLI

E se dai rifiuti organici si potesse creare una nuova energia? È la nuova sfida di Tersan Puglia che ieri ha inaugurato il primo impianto di digestione anaerobica della Puglia. L'impianto, situato nella strada provinciale 231 al chilometro 1,600, nella zona industriale di Modugno, ha immesso nella rete gas Snam il primo metro cubo di biometano, prodotto da rifiuti organici. Da ieri l'azienda sarà in grado di produrre 1.900.000 metri cubici all'anno che permetterà una riduzione di emissioni di anidride carbonica in atmosfera di circa 3.700 tonnellate all'anno.

Il biometano è un biocarburante avanzato che potrà giocare un ruolo primario nella transizione energetica e nello sviluppo di un'economia davvero più sostenibile. Ci sono voluti due anni di lavori e 18 milioni d'investimento per realizzare la struttura che è sorta nell'area del preesistente

stabilimento di compostaggio aerobico di Tersan. L'impianto, che tratta 100mila tonnellate all'anno di rifiuti organici provenienti dalla raccolta della provincia di Bari, produce attualmente circa 30mila tonnellate di biofertilizzante all'anno. Saranno ottenute complessivamente 20mila tonnellate anno di compost e un milione 900mila metri cubici all'anno di biometano raffinato al 99,5 %, con una riduzione di emissioni di anidride carbonica in atmosfera stimata in 3.700 tonnellate anno. La produzione di biocarburante dell'impianto sarà sufficiente a rifornire fino a 600 auto al giorno o a soddisfare il fabbisogno annuale di 2mila famiglie, per un risparmio di 1.800 tonnellate di petrolio equivalente l'anno. Contemporaneamente la produzione di biofertilizzante potrà soddisfare le esigenze di circa 7mila ettari di terreni.

Tersan Puglia ha deciso di rafforzare la propria vocazione circolare, af-

fiancando alla produzione di fertilizzanti organici, necessari a un'agricoltura sostenibile e rigenerativa, la produzione di energia rinnovabile. Agricoltura, ambiente ed energia chiudono il cerchio virtuoso del recupero dando nuova vita ai rifiuti organici.

Al taglio del nastro sono intervenuti il presidente della Regione Puglia, **Michele Emiliano**, il presidente nazionale Anci e sindaco di Bari, Antonio Decaro, Cristian Acquistapace, Executive Vice President Business Unit Environment & Efficiency di Snam e Chairman di Snam4Environment, e Stefano Bronzini, rettore dell'università degli studi di Bari. Alle 17 l'amministratore delegato di Tersan Puglia, Leonardo Delle Foglie, ha accompagnato i giornalisti in una visita all'impianto, illustrando il percorso produttivo (dall'arrivo dei rifiuti organici alla produzione del compost e del biometano), le innovazioni tecnologiche introdotte e gli investimenti effettuati.



“

**Nel sito saranno
trattate
circa 100mila
tonnellate
di organico
provenienti
dalla provincia
di Bari**



IL SITO L'impianto di Modugno è costato circa 18 milioni di euro. Due anni per realizzarlo