GREEN METHANE NON SI FERMA:
ALTRI 2 IMPIANTI DI UPGRADING IN COSTRUZIONE

Terminata la costruzione dell'impianto di Anzio (in foto) con biogas grezzo proveniente dalla digestione anaerobica di FORSU, GM si appresta a costruire 2 nuovi impianti.

Il primo verrà installato all'interno del sito di Bottrighe (RO) dove la società Mater-Biotech produce il biobutandiolo impiegato nella produzione delle bioplastiche Novamont (MATER-BI); tratterà il biogas grezzo proveniente dalla fermentazione di sottoprodotti.

Il secondo verrà installato a Codigoro (FE) all'interno dell'Azienda Agricola Leona e tratterà il biogas grezzo proveniente principalmente dalla fermentazione di paglia opportunamente pre-trattata.

Perché società così diverse hanno scelto GM?
Hanno prestato attenzione a 3 caratteri distintivi:

1) bassi costi di esercizio; hanno calcolato il Life Cycle Cost ed hanno scoperto che rispetto ad altre tecnologie hanno risparmiato quasi 2 milioni di €.
2) basso impatto ambientale; non vi è consumo di prodotti chimici e le perdite di metano in atmosfera sono inferiori a 0,1%; non dovranno mai aggiungere un post combustore.
3) impianto robusto, con componenti di qualità industriale, che non viene danneggiato se il biogas grezzo non è opportunamente pretrattato.

Per informazioni: www.gm-greenmethane.it
Ing Maurizio Pastori, Amministratore Delegato maurizio.pastori@gm-greenmethane.it