

## BIOMETANO IN RETE PRODEVAL APRE IL PRIMO CANTIERE PER LA COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO DI UP-GRADING DEL BIOGAS DA 1.000 Nm<sup>3</sup>/h

**Rende (CS), 4 Ottobre 2017** - parte il primo progetto di PRODEVAL in Italia: la società di ingegneria francese ha avviato la costruzione dell'impianto di raffinazione di biometano di Rende, provincia di Cosenza in Calabria. 1.000Nm<sup>3</sup>/h di biogas saranno trattati mediante la tecnologia che implementa le membrane Sepuran di Evonik, sino alla qualità del gas naturale grazie alla tecnologia PRODEVAL.

« Oltre a questo progetto in costruzione stiamo lavorando su altri progetti a servizio della gestione di sottoprodotti industriali ma non solo: la nostra tecnologia si rivolge infatti soprattutto al mondo agricolo ed agro-industriale » ha detto Sébastien Paolozzi, presidente di PRODEVAL.

La società calabrese ha scelto Prodeval per realizzare questo progetto pioneristico in Italia, scegliendo il suo processo altamente flessibile ed affidabile. Lo scopo è quello di generare biometano con la stessa qualità del gas naturale da immettere nella rete SNAM.

« L'attuale progetto beneficia della migliore tecnologia presente sul mercato » ha dichiarato Luca Barbato, Responsabile Commerciale di PRODEVAL Italia « infatti questi impianti saranno in grado di garantire più del 99,3% di efficienza per il più ampio range di portata: da 5Nm<sup>3</sup>/h sino alla portata massima di progetto. Flessibilità, affidabilità e semplicità gestionale sono la vera chiave di volta del nostro processo ».

Il processo VALOPUR® consente di massimizzare le rese dell'impianto garantendo, attraverso un sofisticato software, l'ottimizzazione di tutti i parametri e arrivando a minimizzare gli autoconsumi elettrici. « L'impianto è altresì già predisposto per facilitare gli aumenti di taglia futuri. Questo aspetto è fondamentale nell'analisi di progetti agricoli che mireranno a convertire parzialmente prima, e definitivamente poi, gli impianti a biogas già esistenti». La possibilità di predisporre aumenti di taglia all'interno dello stesso container compatto, vedrà la tecnologia a membrane di PRODEVAL protagonista in ambito agricolo.

PRODEVAL conta numerosi impianti realizzati tra Francia, Regno Unito, Italia, e Spagna e dispone di una rete capillare di tecnici su tutto il territorio europeo ed italiano, oltre a un servizio di assistenza operativo 24h/24h.

« Il 2017 è stato un primo anno fondamentale per lo sviluppo di PRODEVAL in Italia. Gli sforzi fatti ora stanno pagando » dice Paolozzi « al momento, abbiamo ulteriori 21 impianti da realizzare tra Italia, Francia ed Europa, e ci aspettiamo che la domanda continui ad aumentare a seguito della messa in esercizio del nostro primo impianto italiano. Sempre più aziende sono alla ricerca di tecnologie sostenibili e il marchio PRODEVAL è ormai una garanzia di affidabilità. »



PRODEVAL sarà presente con il proprio spazio alla prossima edizione di **ECOMONDO A RIMINI 7-10 NOVEMBRE 2017 – PADIGLIONE D5-198.**



**CONTATTI : PRODEVAL ITALIA**

Palazzina direzionale PST – St. Comunale Savonesa, 9 Rivalta Scrivia- Tortona (AL)  
Mob. +39 347 814 09 33 – [l.barbato@prodeval.eu](mailto:l.barbato@prodeval.eu) – [www.prodeval.eu](http://www.prodeval.eu)

PRODEVAL è una società francese specializzata dal 1990 nel trattamento e nella valorizzazione del biogas proveniente dalla digestione anaerobica di substrati organici agricoli o da rifiuto. Indipendente ed a misura d'uomo, PRODEVAL - ed il suo controllata CEFT - ha arricchito le proprie competenze negli ultimi tre decenni allo scopo di fornire ai suoi clienti soluzioni innovative e su misura, in risposta a tutte le esigenze di una linea biogas: produzione di biometano da processo di trattamento a membrane (rendements >99%), distribuzione/ produzione di biometano, odorizzazione del gas, caldaie metano/biogas, deumidificazione e Soffianti, caldaie, trattamento H2S – COV – Silossani, captazione e raccolta, manutenzione e pezzi di ricambio. Garantiamo un servizio di qualità : installazione, messa in servizio, formazione, manutenzione e controllo del rendimento. In forza di collaborazioni sul territorio, noi conepiamo e realizziamo la nostra tecnologia in Francia, nella regione di Drôme, dove si trova la nostra sede, con una visione internazionale. Nel Settembre 2016 PRODEVAL apre la sua sede in Italia a Tortona (AL) presso il PST di Rivalta scrivia.