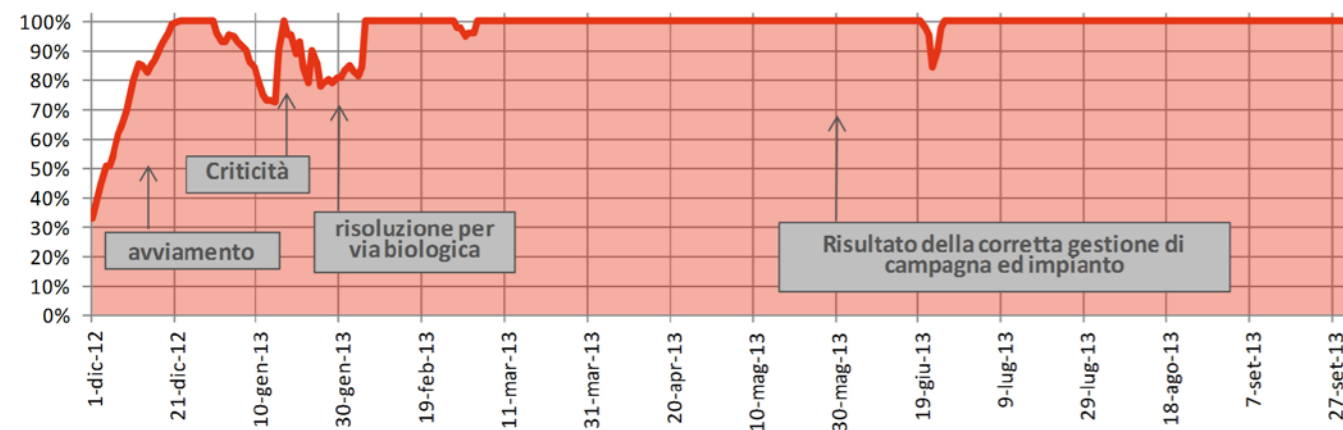


Il servizio di assistenza biologica Schmack Biogas

Esperienza, Competenza, Affidabilità

- Monitoraggio di digestato e biomasse sulla base delle vostre specifiche necessità
- Supporto alla definizione dei piani alimentari e alla rotazione delle biomasse nella dieta
- Consigli sull'utilizzo dei sottoprodotti per gestire gli effetti collaterali e valorizzare i benefici
- Possibilità di effettuare qualsiasi analisi di interesse nella gestione dell'impianto
- Analisi effettuate dal nostro laboratorio interno e secondo procedure certificate da protocolli internazionali
- Batterie di impianti pilota per condurre contemporaneamente decine di prove di fermentazione
- Rifornimento di microelementi e altri additivi sulla base di analisi specifiche
- Presenza attiva nell'impianto
- Trattamento con Methanos® per aumentare il rendimento delle vostre biomasse



Impianto a biogas di Curtatone (MN), Società Agricola Rainera - Resa elettrica globale al netto dei fermi motore per manutenzione

Schmack Biogas Srl
Via Galileo Galilei, 2/E
39100 Bolzano
Tel.: 0471 1955000
Fax: 0471 1955010

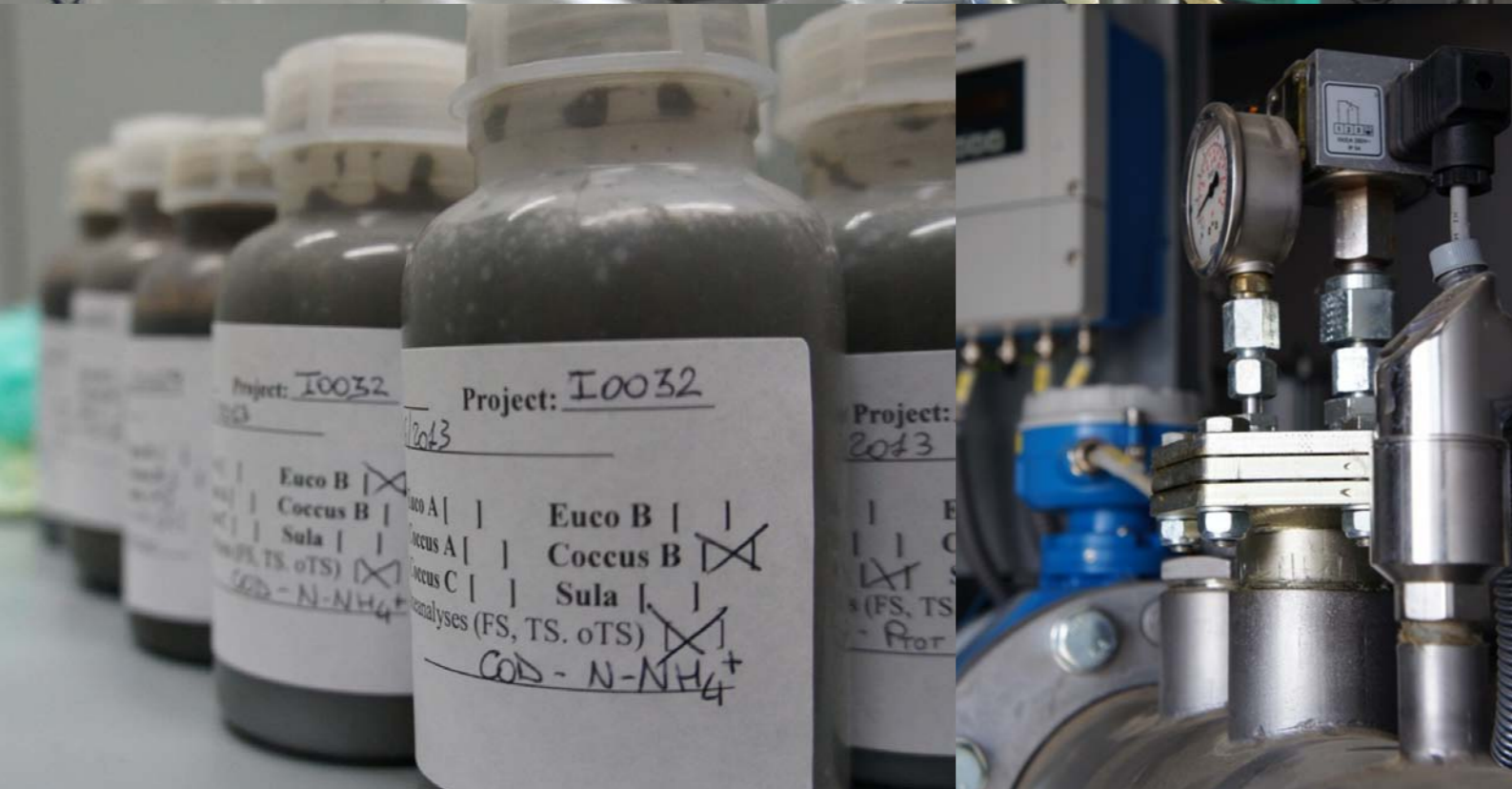
Sede operativa e magazzino
Via dell'artigianato, 44
37036 San Martino Buon Albergo (VR)

gestione.impianti@schmack-biogas.it
www.schmack-biogas.it

L'assistenza biologica su misura
per il vostro impianto biogas



Il suo riferimento:



La nostra esperienza a vostra disposizione

Una lunga esperienza nel mondo del biogas e l'attenzione a ricerca ed innovazione

Chi siamo

Schmack Biogas è un'azienda che dal 1995 progetta, costruisce e gestisce impianti a biogas da fonti rinnovabili. Abbiamo saputo strutturare molteplici reparti per coltivare e offrire tutte le competenze necessarie del settore. Dalla loro sinergia nasce un'esperienza unica e una visione a 360° nel settore che ne fanno una delle aziende leader nel panorama italiano e mondiale.

Da sempre la nostra azienda ha considerato gli aspetti biologici e processistici di primaria importanza all'interno della filiera del biogas, considerandoli punto di partenza necessario per il successo complessivo degli impianti stessi. Per questo motivo abbiamo operato ingenti sforzi e investito numerose risorse nello studio della biologia anaerobica, e ciò ha permesso di accumulare delle conoscenze e delle esperienze che ci rendono oggi elemento di eccezione in Italia nel campo della gestione degli impianti a biogas.



Un'assistenza basata su ricerca e conoscenza

Il nostro laboratorio: 50.000 analisi di processo e prove di fermentazione

Perché scegliere il servizio di assistenza biologica Schmack

- Schmack è nata per occuparsi unicamente di biogas: siamo professionisti che fanno di questo settore la propria unica attività
- Non siamo semplici biologi che lavorano dall'ufficio ma tecnici assiduamente presenti negli impianti
- Il nostro reparto è costituito da dottori agronomi, biologi e ingegneri: assieme disponiamo di tutte le conoscenze e competenze per affrontare i problemi che vi separano dalla resa massima
- Disponiamo di un laboratorio attivo dal 2000 specificamente sul biogas, che ci mette a disposizione una banca dati di oltre 50.000 analisi di processo e prove di fermentazione da noi realizzate
- Negli impianti da noi gestiti vengono usati i più disparati sottoprodotti che il territorio italiano è in grado di offrire: sappiamo consigliarvi, qualsiasi sia la matrice che voi vogliate utilizzare
- Siamo in grado di fornirvi consigli, assistenza o supporto anche a livello impiantistico grazie all'esperienza del reparto Service con cui operiamo in sinergia
- Grazie al brevetto Methanos®, siamo l'unica azienda nel settore in grado di offrire colture di batteri attivi per aumentare la capacità degradativa del vostro impianto

La nostra esperienza

Seguiamo gli impianti lungo tutto l'iter di avviamento biologico, dando il nostro contributo dalla scelta del materiale per i riempimenti fino al raggiungimento del 100% di resa. Seguendoli in prima persona sin dalla loro partenza, siamo abituati a lavorare a contatto con problemi impiantistici di qualsiasi natura, e abbiamo imparato ad arginare o risolvere moltissime situazioni e criticità, evitando più serie ripercussioni sulla produzione di gas.

Alle spalle abbiamo un gruppo molto solido che ci mantiene in aggiornamento continuo trasferendoci costantemente l'esperienza di più di 350 impianti avviati in tutto il mondo, più di 120 impianti attualmente in gestione biologica, oltre che le nuove scoperte e conoscenze derivanti dall'attività di ricerca e sviluppo. Abbiamo un laboratorio che studia e lavora esclusivamente su campioni derivanti da impianti a biogas, permettendoci di disporre della più grande banca dati in Europa su prove di fermentazione.

Contattateci: la nostra esperienza è pronta per essere messa al servizio del vostro impianto!