

Tutte le soluzioni AB per il Biometano

Salvatore Scotto
salvatore.scotto@gruppoab.it

ORGANIZZATO DA



Nuova Fiera del Levante, 27 novembre 2024

IN COLLABORAZIONE CON



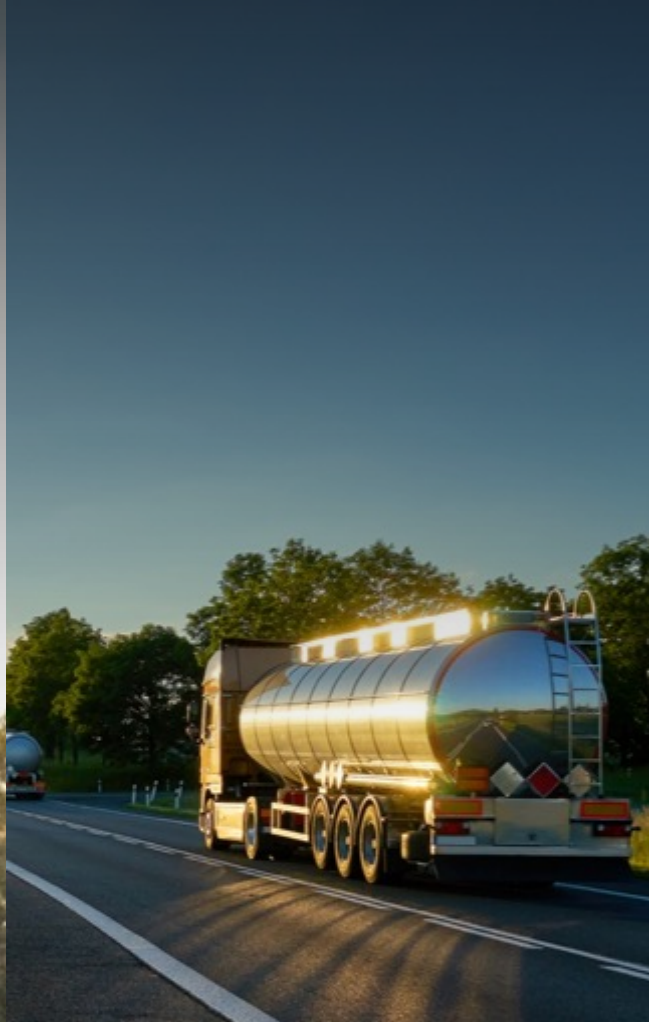
ONE STOP SHOP

TUTTE LE SOLUZIONI **AB**
PER IL BIOMETANO



BIOCH₄ FORUM

ABOUT AB



AB è il riferimento globale per le soluzioni di sostenibilità energetica.

BIOCH₄ FORUM

ABOUT AB

**Cogenerazione e fotovoltaico |
upgrading biogas | liquefazione
biometano | trattamento emissioni in
atmosfera**

**Da oltre
40 anni**

BIOCH₄ FORUM

**Impianti,
competenze,
tecnologie, service.**

Siamo al fianco delle aziende che vogliono accrescere la propria competitività, risparmiando energia e limitando le emissioni nell'ambiente.

+40 anni di
esperienza

140 ingegneri

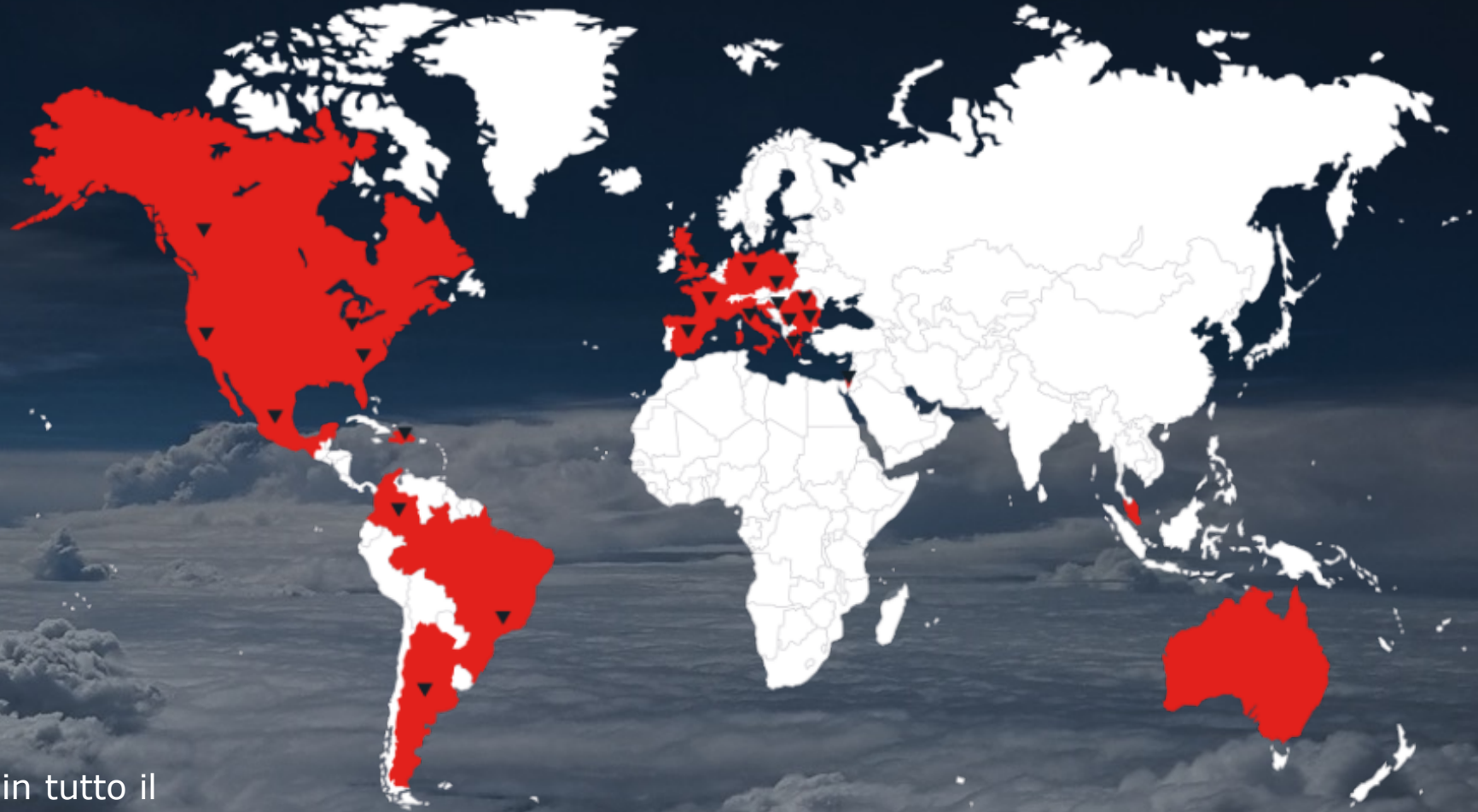
+1.200 dipendenti

+350 tecnici
specialisti sul
campo

Le persone sono il nostro primo valore d'impresa. Competenze multidisciplinari e condivise, guidate da una passione e una visione comune, in grado di portare le performance ai più alti livelli.

3.000
ore di formazione service
annue

Argentina Australia Brazil
Bulgaria Canada Colombia
Croatia Czech Republic
France Germany Greece
Israel Italy Mexico Poland
Puerto Rico Romania Serbia
Spain UK USA Singapore



AB è un Gruppo di aziende con sedi in tutto il mondo per coprire sia le aree più industrializzate, sia i mercati emergenti, entrambi attenti all'efficienza energetica e alla sostenibilità.

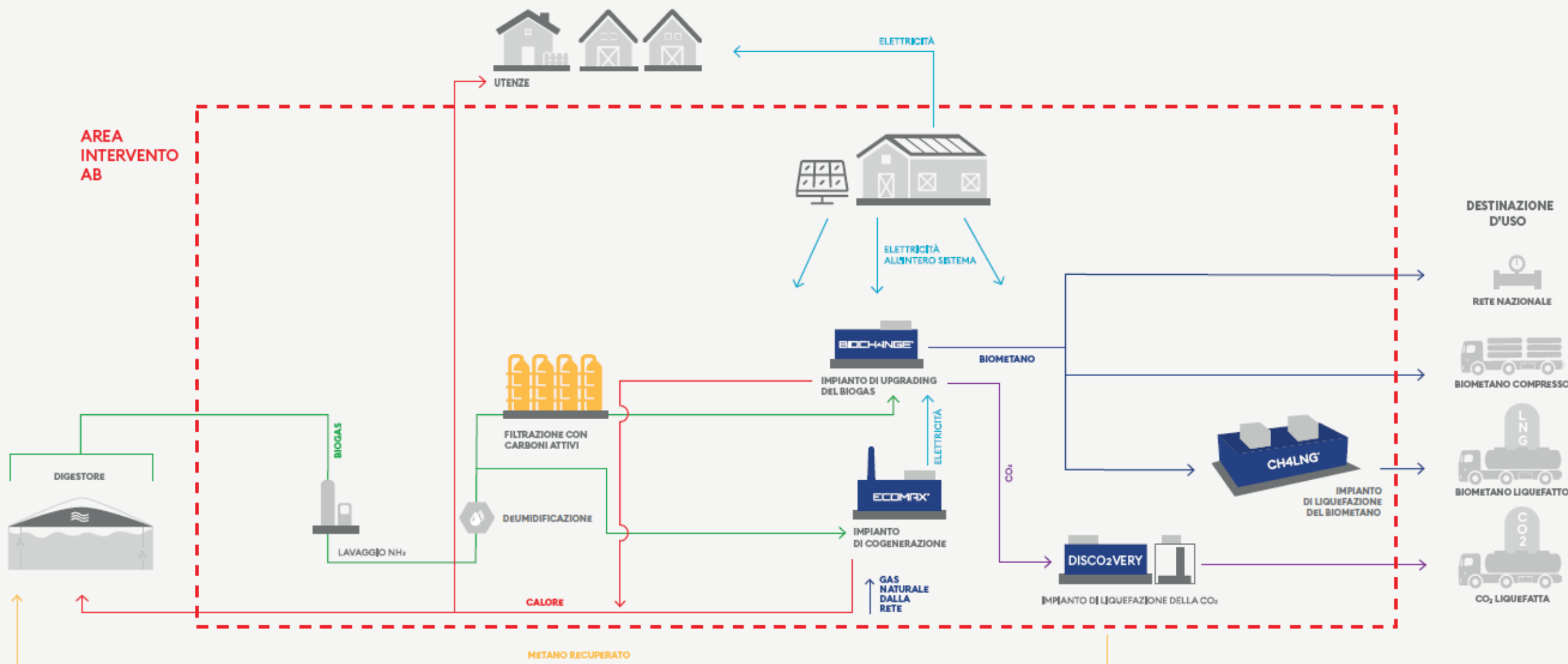
ONE STOP SHOP

BIOCH₄ FORUM

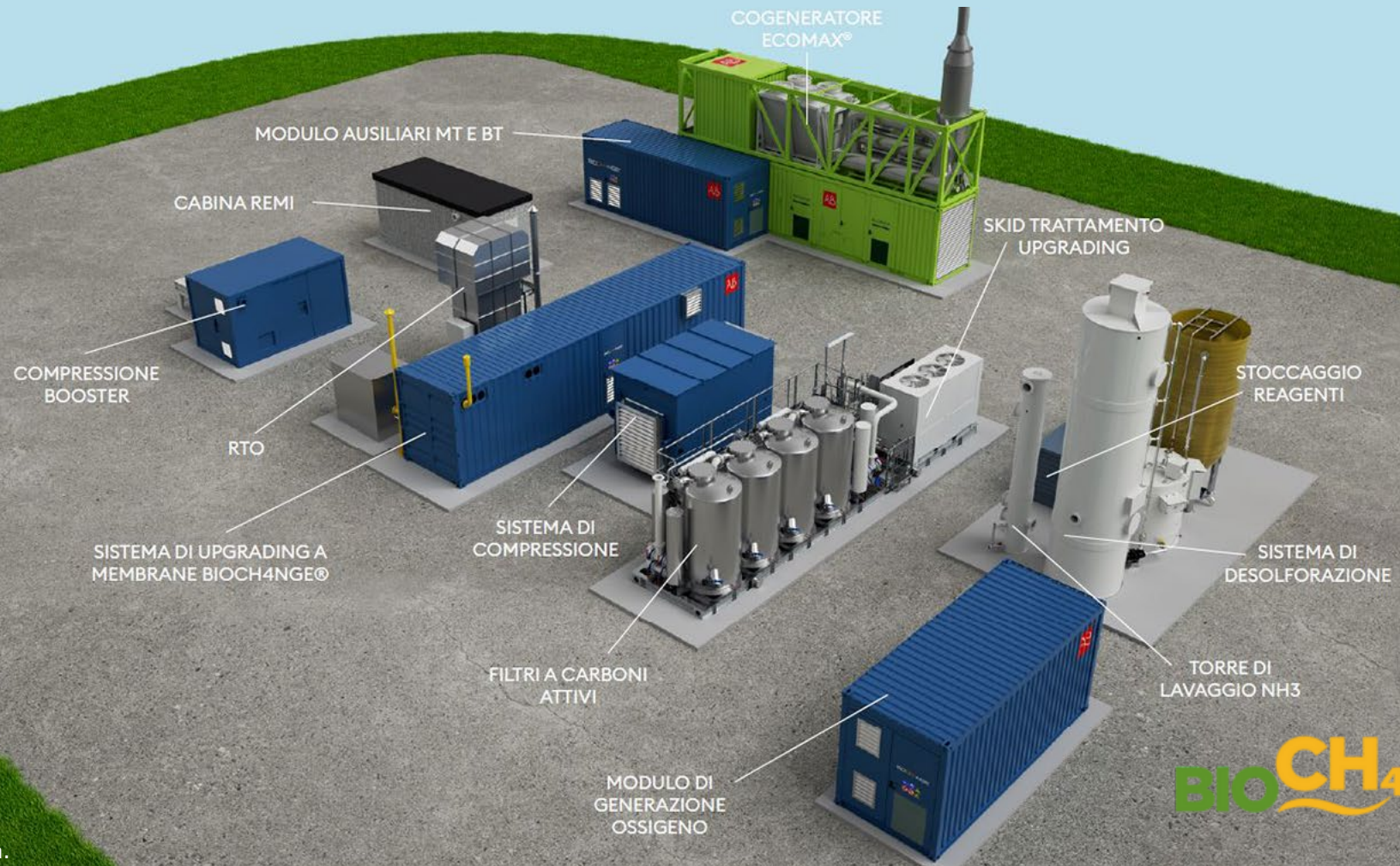
Tutte le soluzioni AB per il biometano



Dal biogas al biometano



Il prodotto finale è biometano compresso, che può essere destinato all'immissione in rete o all'utilizzo in loco.



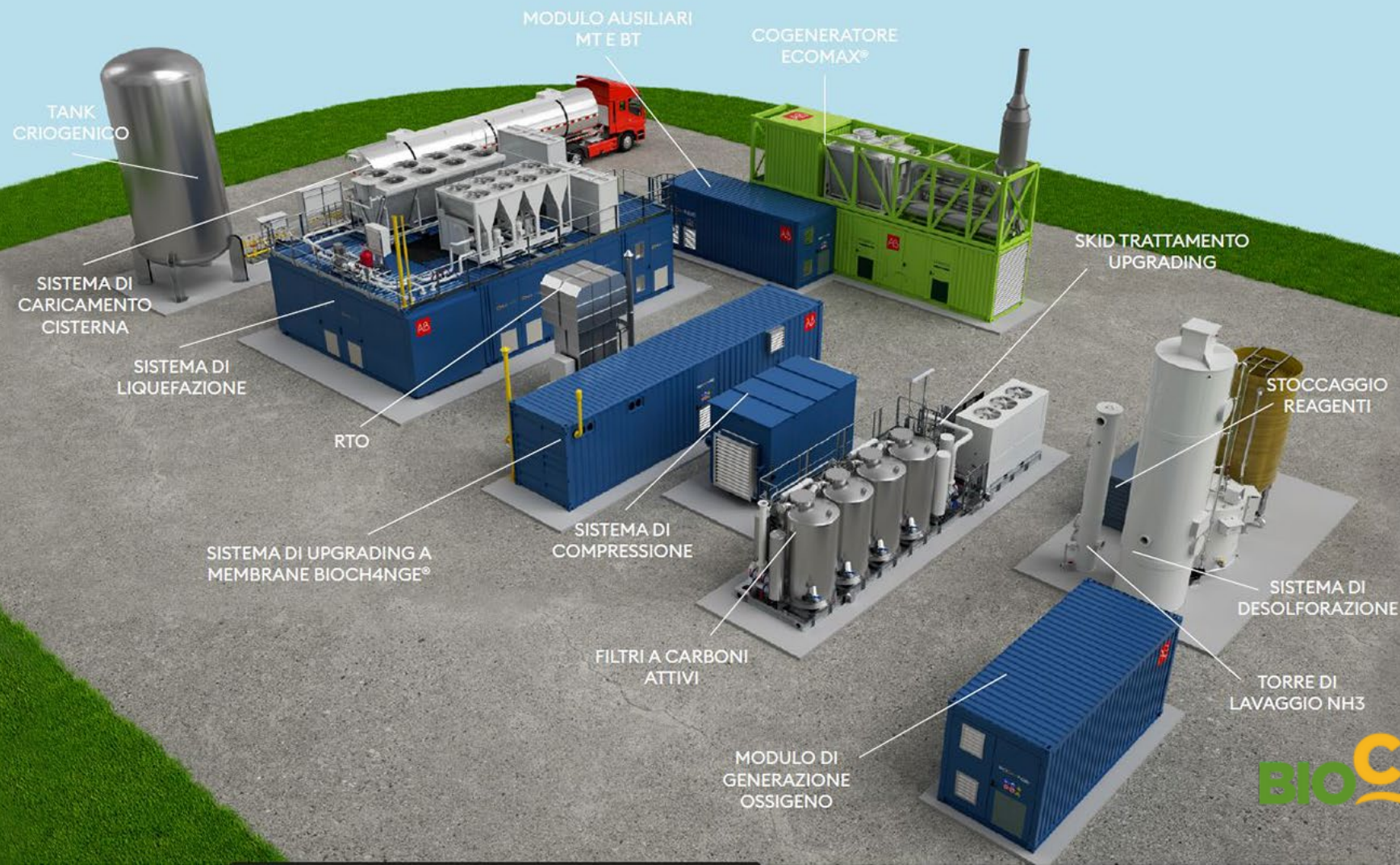
 GUARDA VIDEO
360°

***Immagine indicativa**
Layout ed elementi da definire in base
agli spazi disponibili e alla configurazione scelta.

BIOCH₄ FORUM



Grazie all'aggiunta di CH₄LNG, il biometano può essere liquefatto: il bioGNL ha una densità tre volte superiore a quella del biometano compresso, garantendo maggior facilità di trasporto e maggiore efficienza se utilizzato come carburante.



DISCOVER₂



Fotovoltaico



Tecnologia a impatto zero, che permette la produzione di energia green per un arco temporale di oltre 30 anni a fronte di costi di manutenzione quasi nulli.

Nel caso di un impianto di biometano, l'installazione di un impianto fotovoltaico a integrazione del cogeneratore per l'alimentazione del sistema permette di ottenere un ulteriore vantaggio competitivo, efficientando ancora di più gli autoconsumi.



AB SERVICE

AB Service: Gli Uomini

➔ Siamo vicini a te!



+350

Tecnici specializzati in tutto il mondo

200

Tecnici solo in Italia

20

Service Area Manager in Italia
che coordinano l'attività attraverso
10 tecnici per ogni zona

20

Tecnici certificati dedicati esclusivamente
al commissioning degli impianti



➔ Siamo sempre operativi



24/7

Assistenza da remoto tramite Control Room

4

Presidi (Italia, Brasile, Polonia, Canada)
con operatori che parlano la lingua locale

1800

Impianti connessi

20

Tecnici su turni in Control Room

40

Tecnici reperibili in Italia più personale
all'estero per garantire copertura dei
turni festivi e notturni. Una vera e propria
azienda al tuo servizio anche quando



AB Service: Ricambi e Mezzi

BIOCH₄ FORUM



Siamo sempre sul pezzo
con i ricambi!



1
Magazzino
centrale

7
Magazzini in outsourcing
con DHL per coprire tutto
il territorio italiano in modo
tempestivo

Questo cosa significa?

- Non dobbiamo ordinare
i pezzi di ricambio, li
abbiamo già!
- Consegniamo nel Nord
Italia entro 2 ore

+40M€

Come ammontare del valore
delle parti di ricambio disponibili



Abbiamo i mezzi

Complessivamente nel mondo
disponiamo di:

+600

Mezzi dedicati

7

Camion con gru

2

Semi rimorchi
con sponde

1

Piattaforma

1

Camion con
semi rimorchio a pianale

1

Telescopico

Questo cosa significa?

Sembrirebbe scontato ma
non lo è. Avere un numero
adeguato di mezzi a
disposizione fa una grande
differenza nella prontezza
degli interventi.



WHY AB

BIOCH₄ FORUM



soluzioni ad hoc

Prodotti e servizi su misura in base alle specifiche necessità

plug & play



Significativa riduzione di costi, tempi e rischi in fase di installazione

turn key

Impianti chiavi in mano, comprensivi di tutti i componenti necessari



affidabilità e qualità



Competenze sui processi produttivi dei nostri clienti

unico



interlocutore

Unico riferimento del cliente finale, dal progetto al service



performance

Disponibilità impianto fino al 98%

Grazie per l'attenzione

salvatore.scotto@gruppoab.it
347 96 81 643



gruppoab.com

BIOCH₄ FORUM