

Le migliori soluzioni per la  
mobilità e la micromobilità  
urbana sostenibile

Energy Med, 5 giugno 2020

**FEDERMETANO**   
IL METANO CI GUIDA

Giuseppe Fedele  
Vice presidente

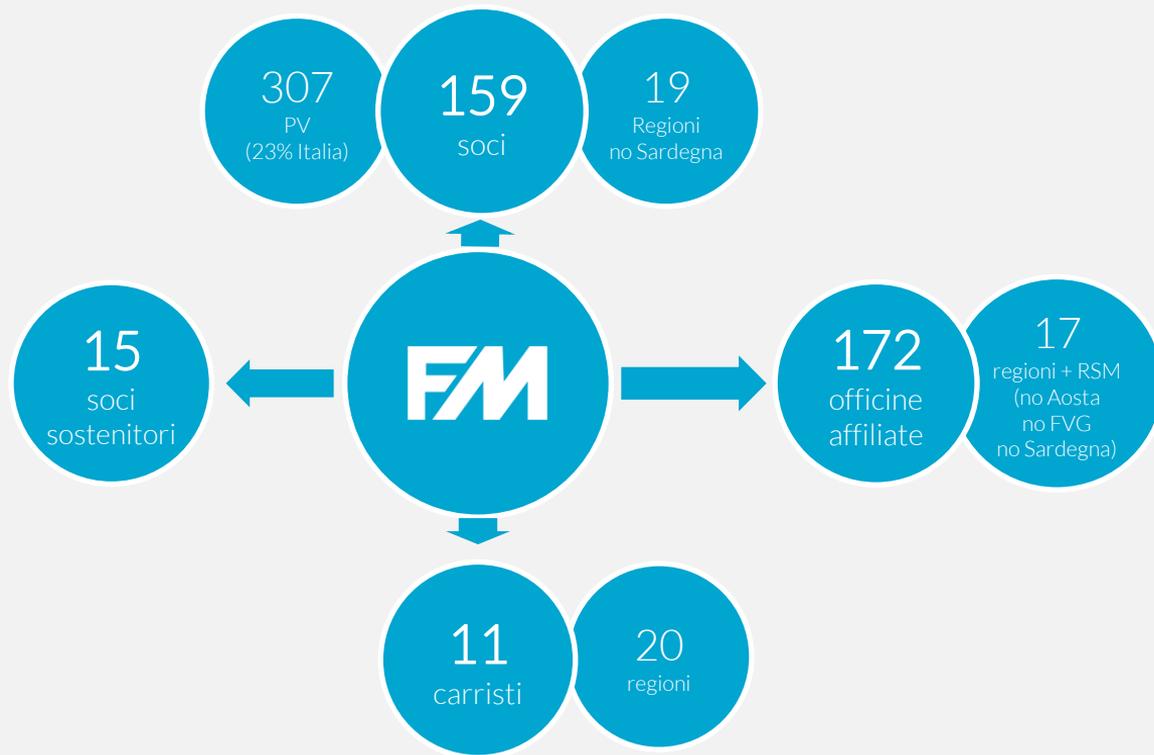
Capitolo 1

# Attività Federmetano

## Chi è FEDERMETANO

- È la Federazione Nazionale Distributori e Trasportatori di metano ed esistiamo **da oltre 70 anni**
- **Rappresentiamo 1/3** della rete italiana degli impianti per la distribuzione del metano uso autotrazione
- Annualmente effettuiamo rifornimenti a **più di 15 milioni di veicoli**
- **I nostri soci sono:**
  - aziende proprietarie di impianti per la distribuzione del metano uso autotrazione
  - imprese che svolgono attività di fornitura e trasporto di metano mediante carri bombolai per usi autotrazione, civile, industriale e per le emergenze sui metanodotti
- **La nostra rete comprende:**
  - officine specializzate nella trasformazione e manutenzione delle autovetture alimentate a gas naturale
  - aziende partner operanti nel settore metano per autotrazione
- **Rappresentiamo** la nostra categoria presso le Istituzioni italiane (Comuni, Regioni, Agenzie, Enti e Ministeri) e gli enti di normazione nazionali (UNI, CUNA) e internazionali (CEN, ISO)

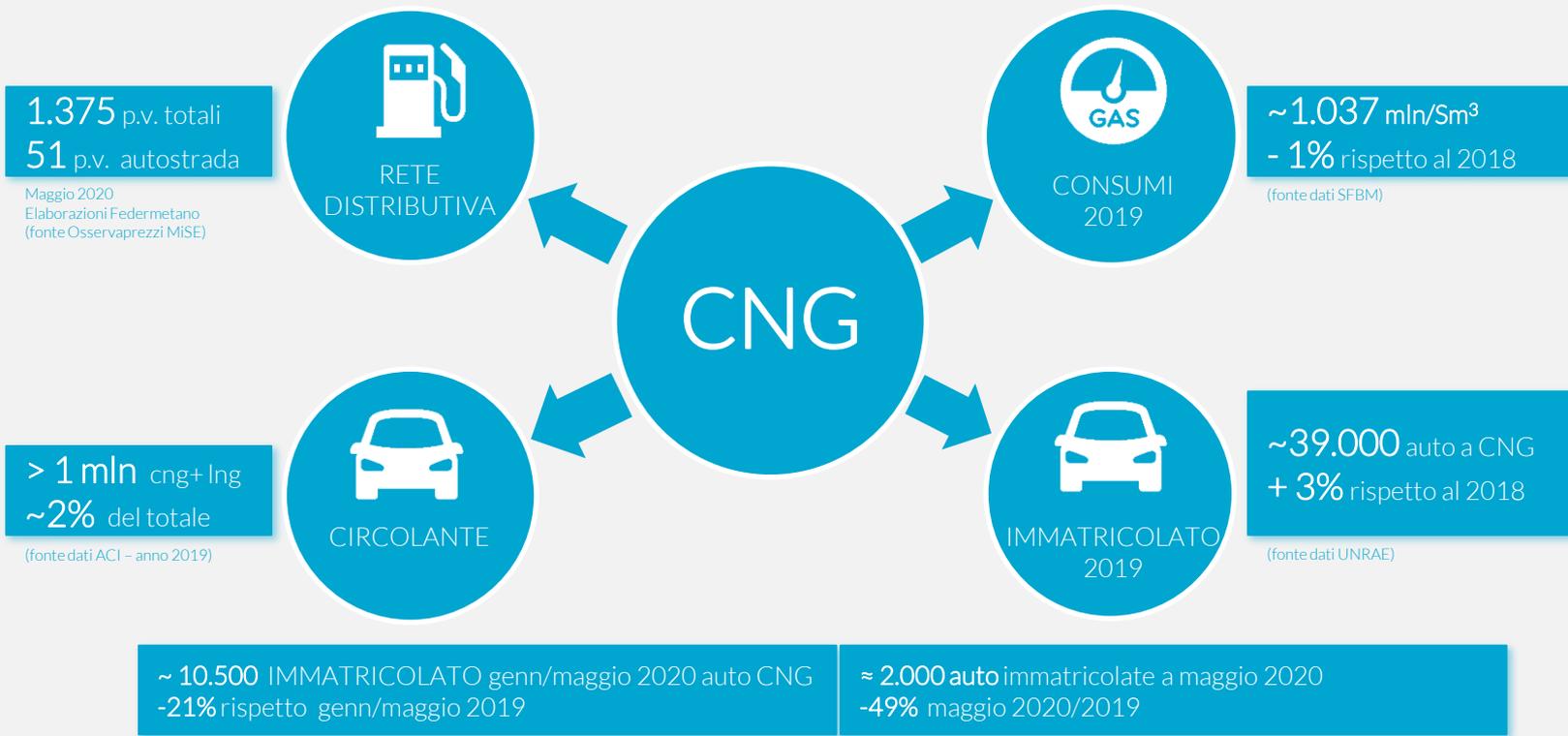
# Chi è FEDERMETANO



Capitolo 2

# Dati di settore

# Il metano per autotrazione in Italia



## Immatricolazioni mezzi pesanti > 3,5 T

ALIMENTAZIONE	2018	2019	+/- % 2019/2018
BENZINA	8	-	-
ELETTRICO	3	10	+ 233,3
GASOLIO	24.398	22.071	-9,5
IBRIDO GASOLIO/ELETTRICO	138	74	-46,4
CNG	317	426	+ 49,1
LNG	698	1.041	+34,4
TOTALE	25.562	23.622	-7,6



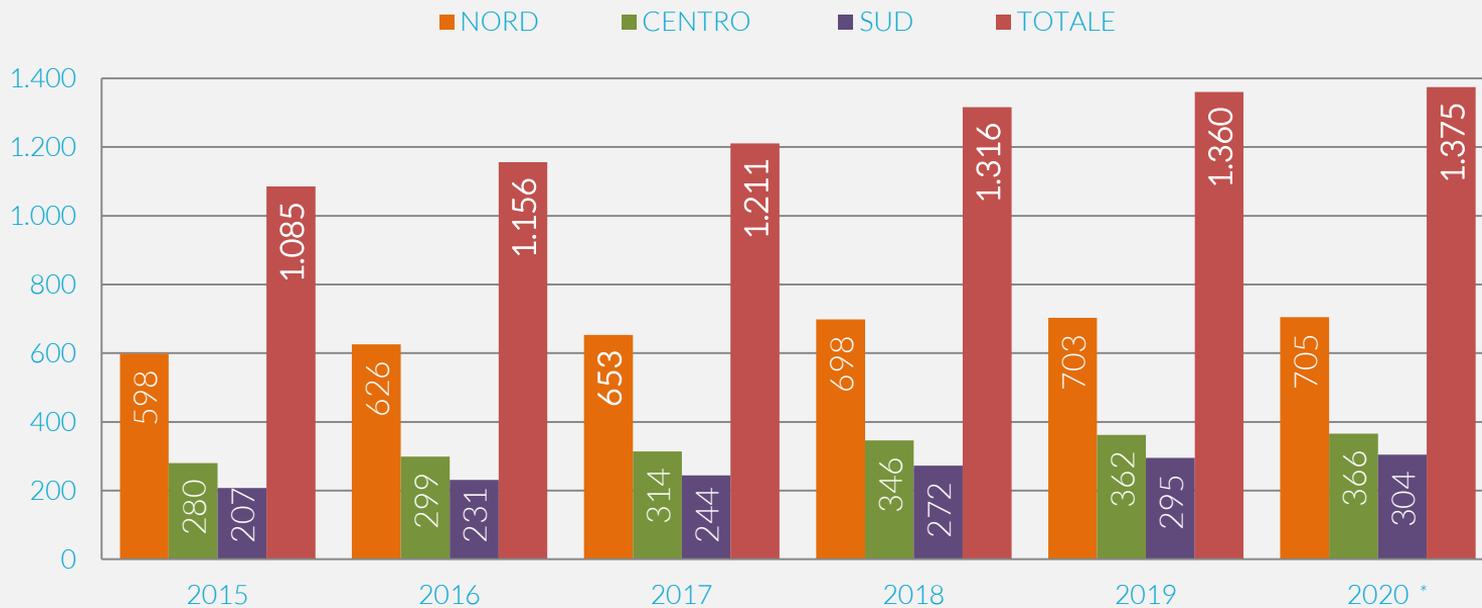
✓ Nel periodo genn/apr 2020 sono stati immatricolati **382** mezzi a gas naturale, di cui **256** a LNG.

✓ ≈ **2.500** i mezzi alimentati a LNG circolanti in Italia.

ALIMENTAZIONE	2018	2019	+/- % 2019/2018
ELETTRICO	53	65	+ 22,6
GASOLIO	4.112	3.626	- 11,8
IBRIDO GASOLIO/ELETTRICO	19	255	> 1.000
CNG	383	292	-23,8
LNG	-	11	-
TOTALE	4.567	4.249	-7

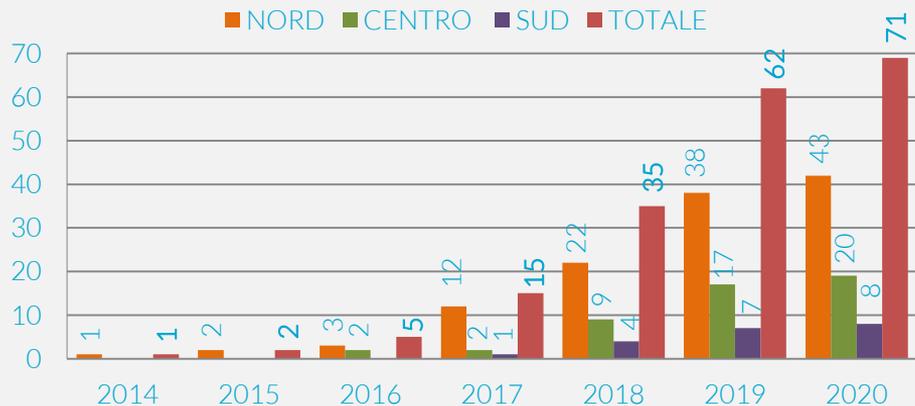


## Rete distributiva CNG e LNG

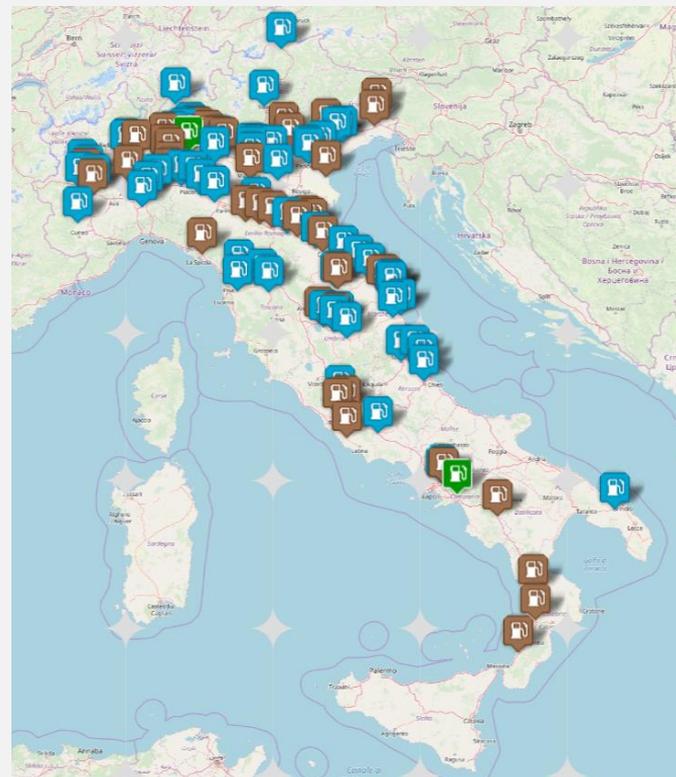


\* Dato riferito al mese di maggio

## Rete distributiva LNG 2014 – 2020

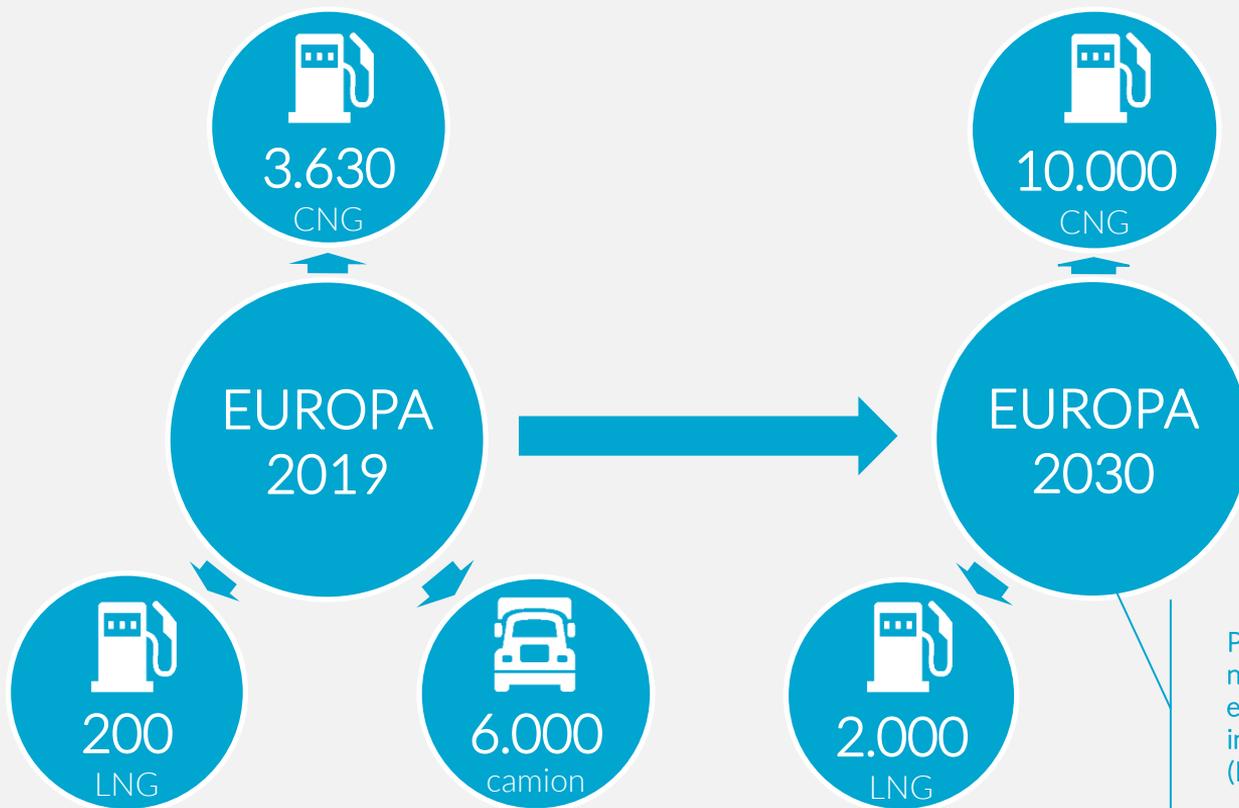


- **Aprile 2014** - apertura 1° stazione LNG a Piacenza
- **Dicembre 2017** - 1° stazione nel sud Italia - Mesagne (BR)
- **Giugno 2018** - 1° stazione in autostrada a Baronissi (SA)
- **Stato attuale:**
  - 68 distributori in attività, aperti al pubblico
  - 3 distributori in attività, in autostrada
  - 39 distributori in progetto



Fonte: Federmetano - aggiornamento maggio 2020

# CNG e LNG in Europa

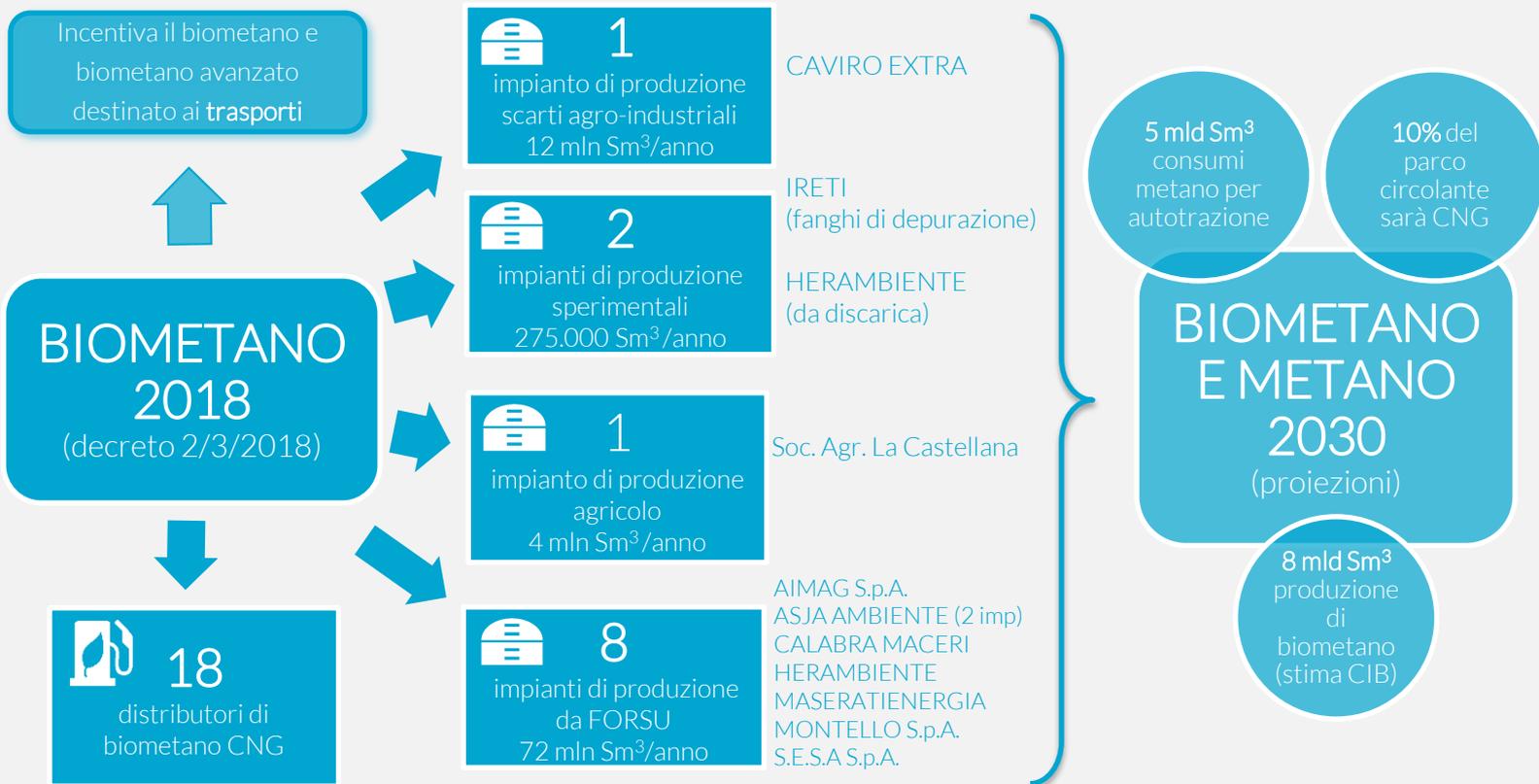


Proiezioni contenute nell'Industry Roadmap 2030 elaborata da NGVA Europe in collaborazione con la EBA (European Biogas Association).

Capitolo 4

# Il biometano

# Biometano in Italia



# Biometano in Italia

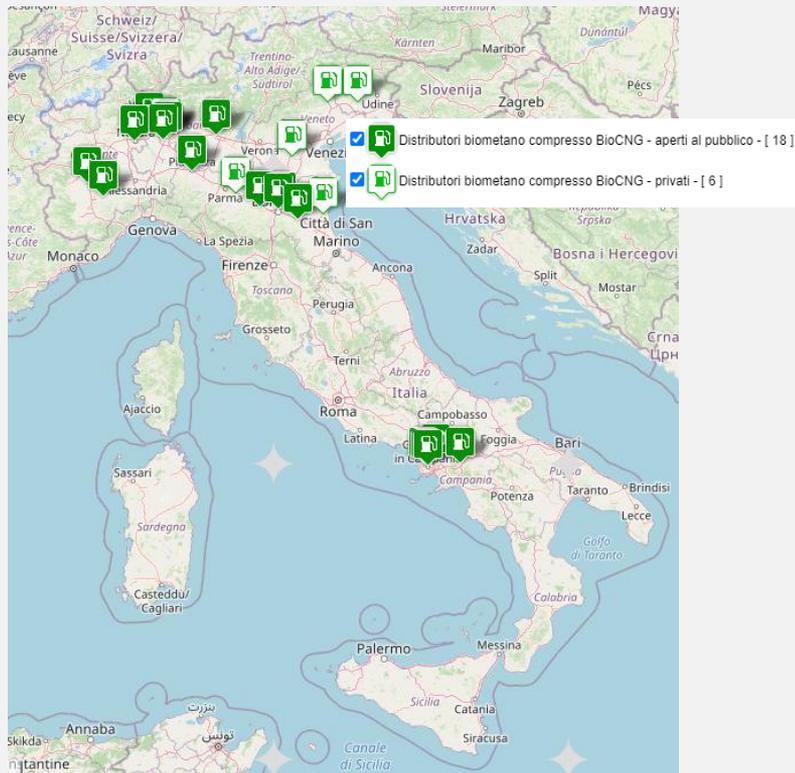
23 impianti allacciati  
alla rete di trasporto e distribuzione



59 contratti di allacciamento sottoscritti – r. trasporto  
+4 rete distribuzione

40 allacciamenti in realizzazione

503 mln Smc/anno capacità di trasporto totale  
(in realizzazione)



## Il progetto biometano



In collaborazione con il Ministero dell'Istruzione e con l'ausilio dei nostri partner, proponiamo programmi di informazione e formazione per le scuole primarie e secondarie. Università, Centri di ricerca, Associazioni, Enti nazionali e Imprese, metteranno la loro conoscenza a disposizione degli studenti, motivandoli ed esortandoli a coltivare un'eccellenza tutta italiana.

**Da un circolo virtuoso ne nasce un altro.**

Perché se da una parte il biometano deriva dalla terra e il suo utilizzo è finalizzato alla salvaguardia del pianeta, dall'altro esso rappresenta una grande risorsa economica per il nostro territorio e una irripetibile occasione per valorizzarlo.

Grazie per l'attenzione

Iscrivetevi alla ns. newsletter

Connect with us   

#ilmetanociguada

#versounmondomigliore

#dallaterraperlaterra

Via L. Bizzarri, 9 - Calderara di Reno  
Tel. 051.400357 - Fax 051.401317

**FEDERMETANO**   
IL METANO CI GUIDA