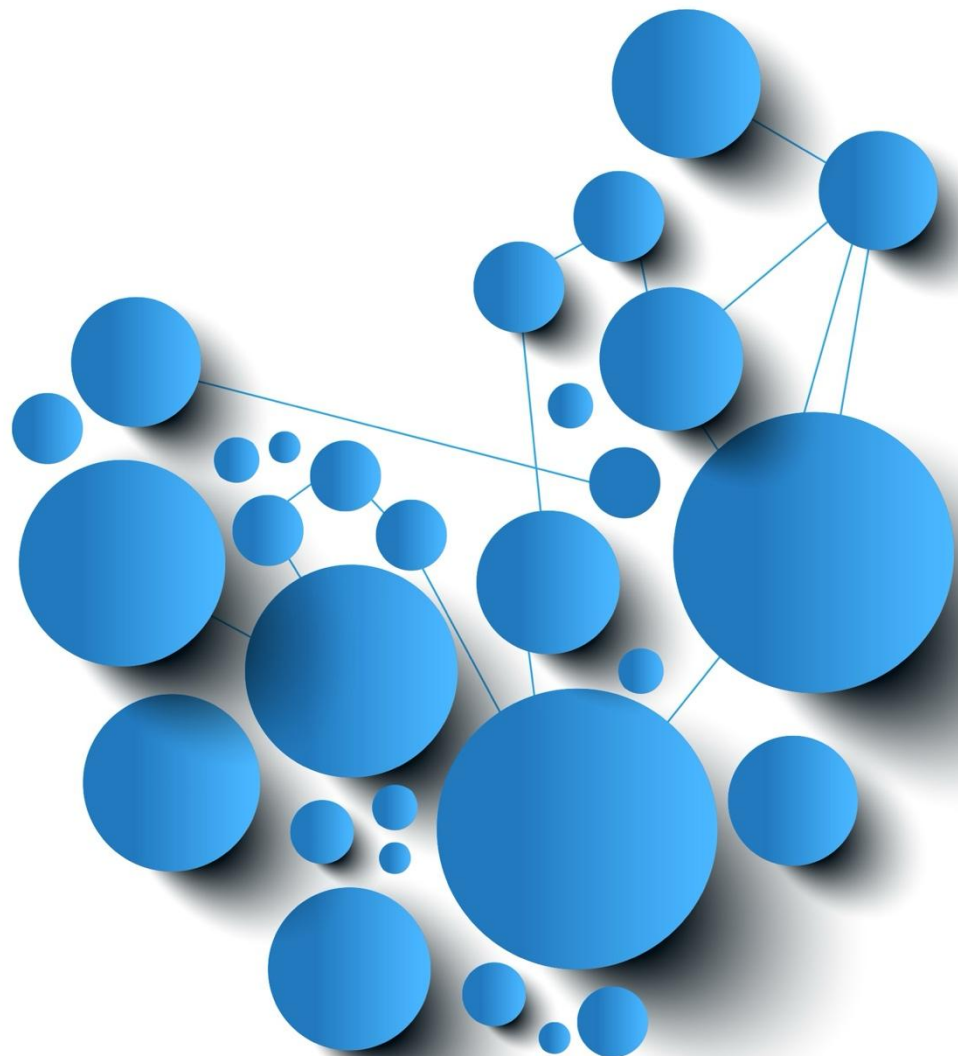
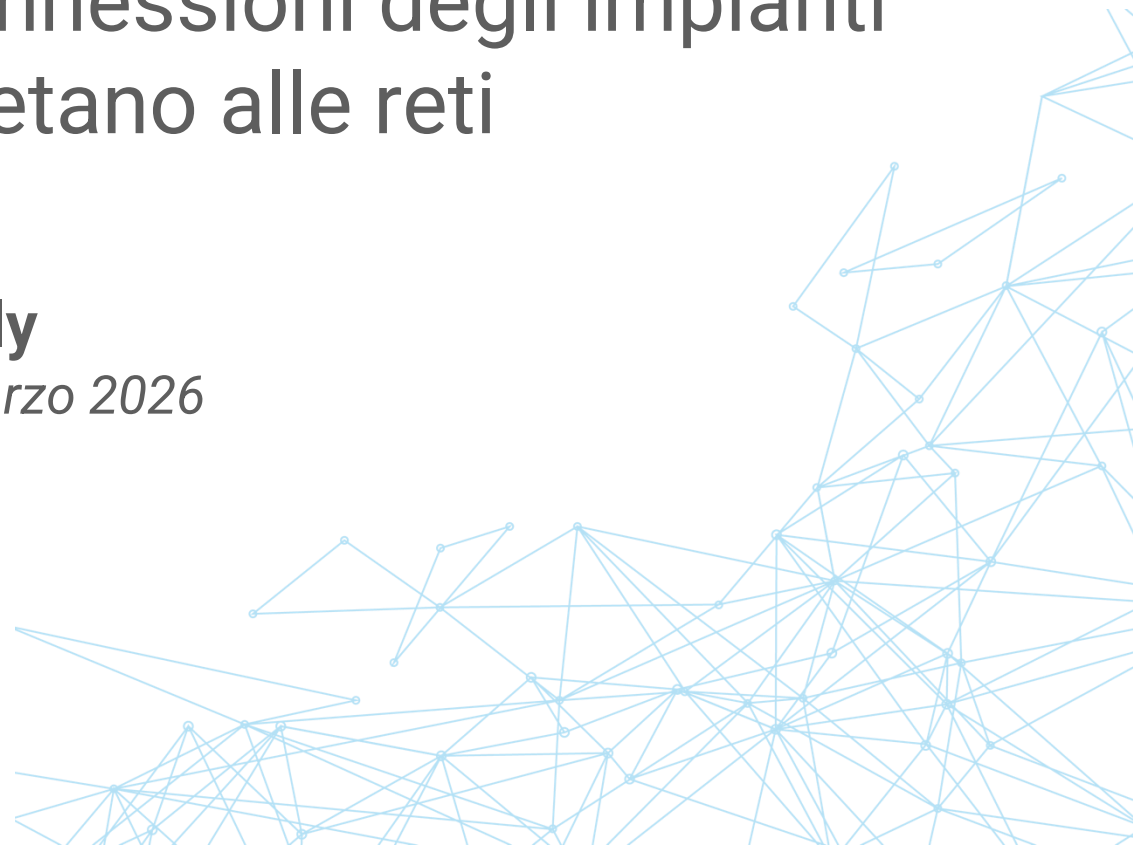




Le novità normative sulle connessioni degli impianti di biometano alle reti

Biogas Italy

Roma, 18 marzo 2026



Evoluzione Regulatoria – Legge di Bilancio e Delibera ARERA 67/2026

La legge n. 199 del 30 dicembre 2025 modifica l'Art. 20 del dlgs n. 28 del 30 marzo 2011
Legge è stata recepita tramite la Delibera ARERA 67/2026 del 10 marzo 2026



1. Le imprese che svolgono attività di trasporto e distribuzione di gas naturale sono tenute ad **allacciare alla propria rete sia gli impianti di produzione di biometano realizzati ex-novo sia quelli risultanti dalla riqualificazione di preesistenti impianti di produzione di biogas [...]**

Diritto di iniezione

3. b) prevedono la realizzazione, anche congiunta fra diversi operatori se ritenuto maggiormente efficiente sotto il profilo tecnico ovvero economico, **dei necessari interventi di potenziamento della rete gas esistente per una maggiore integrazione tra le reti di trasporto e di distribuzione**, tramite l'impiego di tecnologie per il superamento degli attuali limiti infrastrutturali di accettabilità del biometano nelle reti [...]

**Infrastrutture flessibili,
cabine bi-REMI**

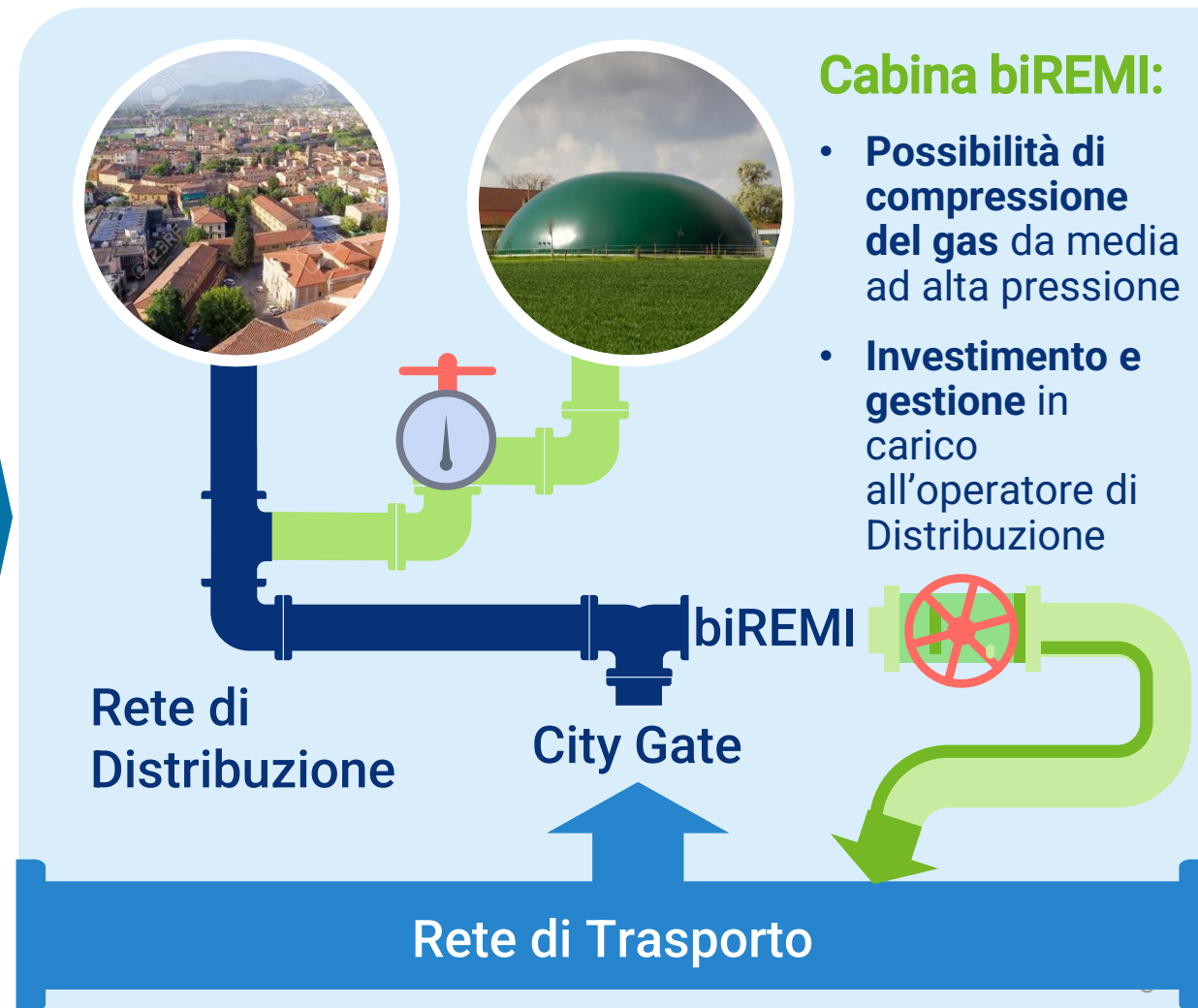
3. d) stabiliscono, ai fini del perseguimento degli obiettivi legati alla transizione energetica individuati dal Piano nazionale integrato per l'energia e il clima (PNIEC), che una **quota pari al 70 per cento dei costi degli investimenti di connessione alle reti di trasporto o di distribuzione e al 100 per cento dei costi relativi ai sistemi di misura di cui alla lettera h) e dei costi relativi alla compressione, siano attribuiti ai gestori dei sistemi di trasporto o di distribuzione in relazione alla soluzione di connessione individuata, mentre la restante parte, pari al 30 per cento, dei costi degli investimenti di connessione ricada in capo ai produttori**

**Socializzazione dei costi di
connessione**



L'opportunità delle Cabine biREMI

La nuova normativa riconosce le cabine biREMI come strumento per superare i limiti di accettabilità delle reti di biometano



Cabine biREMI – Impianti Italgas

Italgas ha realizzato 3 cabine REMI bidirezionali nell'ambito della sperimentazione ARERA 404. Altri 2 impianti sono in fase di progettazione ad esito della procedura di individuazione della soluzione ottimale e saranno terminati entro il 2027.

IMPIANTO

CAPACITA'

STATO

**Ostiglia – Gazzo Veronese
(Mantova)**

**1.500
smc/h**

Realizzato

**Manduria – Avetrana
(Taranto)**

800 smc/h

Realizzato

**Terranova dei Passerini
(Lodi)**

500 smc/h

Realizzato

**Poggio Rusco
(Mantova)**

500 smc/h

Completato studio di Fattibilità

**Ostellato
(Ferrara)**

500 smc/h

Completato studio di Fattibilità



Una migliore allocazione dei costi di connessione tra produttore e sistema

L'evoluzione regolatoria genera una significativa riduzione dei costi sostenuti dal produttore per l'allaccio alla rete gas

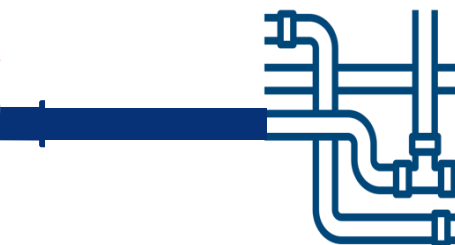
■ Produttore ■ Operatore di Rete

Connessione biometano: esempio

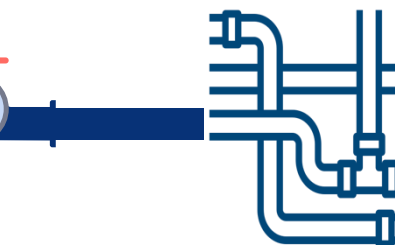
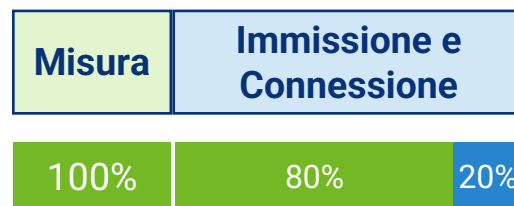
- Distanza rete 1,0 km
- Produzione 500 smc/h
- Capacità assorbimento 100%
- Costo Totale connessione e cabina ~€ 1mln

Fino al 2025

Dal 2026



Costi per il Produttore ~€ 800.000



Costi per il Produttore ~€ 210.000

-70%

