

- Istituto di Studi per l'Integrazione dei Sistemi - ISINNOVA
- European Biogas Association - EBA
- AGCS Gas Clearing and Settlement AG - AGCS
- CIB-Consorzio italiano Biogas e Gassificazione - CIB
- Deutsche Energie - Agentur Gmbh - DENA
- Romanian Association of Biomass and Biogas - ARBIO
- Renewable Gas Forum-Irish Green Gas CLG (RGFI)
- Fluxys Belgium SA - FLUXYS
- DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum Gemeinützige Gmbh - DBFZ
- Association of Issuing Bodies Aisbl - AIB
- AB Amber Grid - AMBER GRID
- Nedgia SA - NEDGIA
- European Renewable Gas Registry - ERGaR
- Elering AS - ELERING
- Unia Productentow I Pracodawcow Przemyslu Biogazowego - UPEBI

## PARTECIPA

[www.regatrace.eu](http://www.regatrace.eu)

 @Regatrace

 REGATRACE

Unisciti alla community iscrivendoti  
alla newsletter del progetto!

COORDINATORE DI PROGETTO:  
Dott. STEFANO PROIETTI  
ISINNOVA - ISTITUTO DI STUDI PER  
L'INTEGRAZIONE DEI SISTEMI

E-MAIL: [SPROIETTI@ISINNOVA.ORG](mailto:SPROIETTI@ISINNOVA.ORG)



Il progetto ha ricevuto finanziamenti dal  
Programma per la Ricerca e  
l'Innovazione Horizon 2020 dell'Unione Europea  
con l'accordo di sovvenzione no.857796



## COSA E' REGATRACE ?

REGATRACE (REnewable GAs TRAdE Centre in Europe) ha lo scopo di creare un **sistema commerciale efficiente basato sull'emissione e il commercio di garanzie di origine (GoO) di biometano e gas rinnovabili** evitandone la doppia vendita.

Questa finalità sarà raggiunta attraverso i seguenti obiettivi fondamentali:

- Creazione di un sistema europeo delle GoO per biometano e gas rinnovabili
- Creazione di registri nazionali per l'emissione delle GoO
- Integrazione delle GoO di gas rinnovabili derivanti da diverse tecnologie con i sistemi di GoO elettrici e a idrogeno
- Strategie di valutazione integrata e di mobilitazione sostenibile delle materie prime e sinergie tecnologiche
- Sostegno alla diffusione del mercato del biometano
- Trasferibilità dei risultati oltre i Paesi coinvolti nel progetto.

La rete degli organismi che genereranno le GoO sarà costituita partendo dai registri nazionali di biometano esistenti (Austria, Danimarca, Estonia, Finlandia, Francia, Germania, Paesi Bassi, Svizzera e Regno Unito) istituendone poi di nuovi nei paesi target del progetto (Belgio, Spagna, Irlanda, Italia, Polonia, Lituania e Romania).

Inoltre, REGATRACE porrà le basi per la creazione di registri nazionali di biometano in altri 7 paesi (Croazia, Repubblica Ceca, Grecia, Lettonia, Slovenia, Svezia e Ucraina).

Grazie ad un processo partecipativo che coinvolgerà numerosi portatori di interesse, REGATRACE svilupperà visioni strategiche e piani nazionali per rafforzare il mercato del biometano.



## RISULTATI ATTESI

7

Creazione di nuovi registri del biometano nei Paesi Target

7

Protocollo d'intesa firmato dai 7 Paesi Target per stabilire la rete dei registri nazionali per l'emissione delle GoO

60

Workshop partecipativi - 4 in ciascun Paese Target e negli altri paesi supportati per sviluppare visioni strategiche e piani nazionali per rafforzare il mercato del biometano

7

Identificazione delle regioni più promettenti per la futura implementazione di tecnologie di metano rinnovabile, 1 per Paese Target di REGATRACE.

7

Workshop in paesi non partner (Bulgaria, Lussemburgo, Norvegia, Portogallo, Ungheria, Serbia e Slovacchia).

**Inoltre, REGATRACE produrrà:**

- Linee guida per la certificazione della sostenibilità dei gas rinnovabili
- Linee guida per lo studio di fattibilità di progetti di biometano
- Manuale sui finanziamenti nel settore del biometano