

BIOMETANO E BIOGAS



Il biogas è indicato dall'U.E. tra le fonti energetiche rinnovabili non fossili che possono garantire non solo autonomia energetica, ma anche la riduzione graduale dell'attuale stato di inquinamento dell'aria e quindi dell'effetto serra.

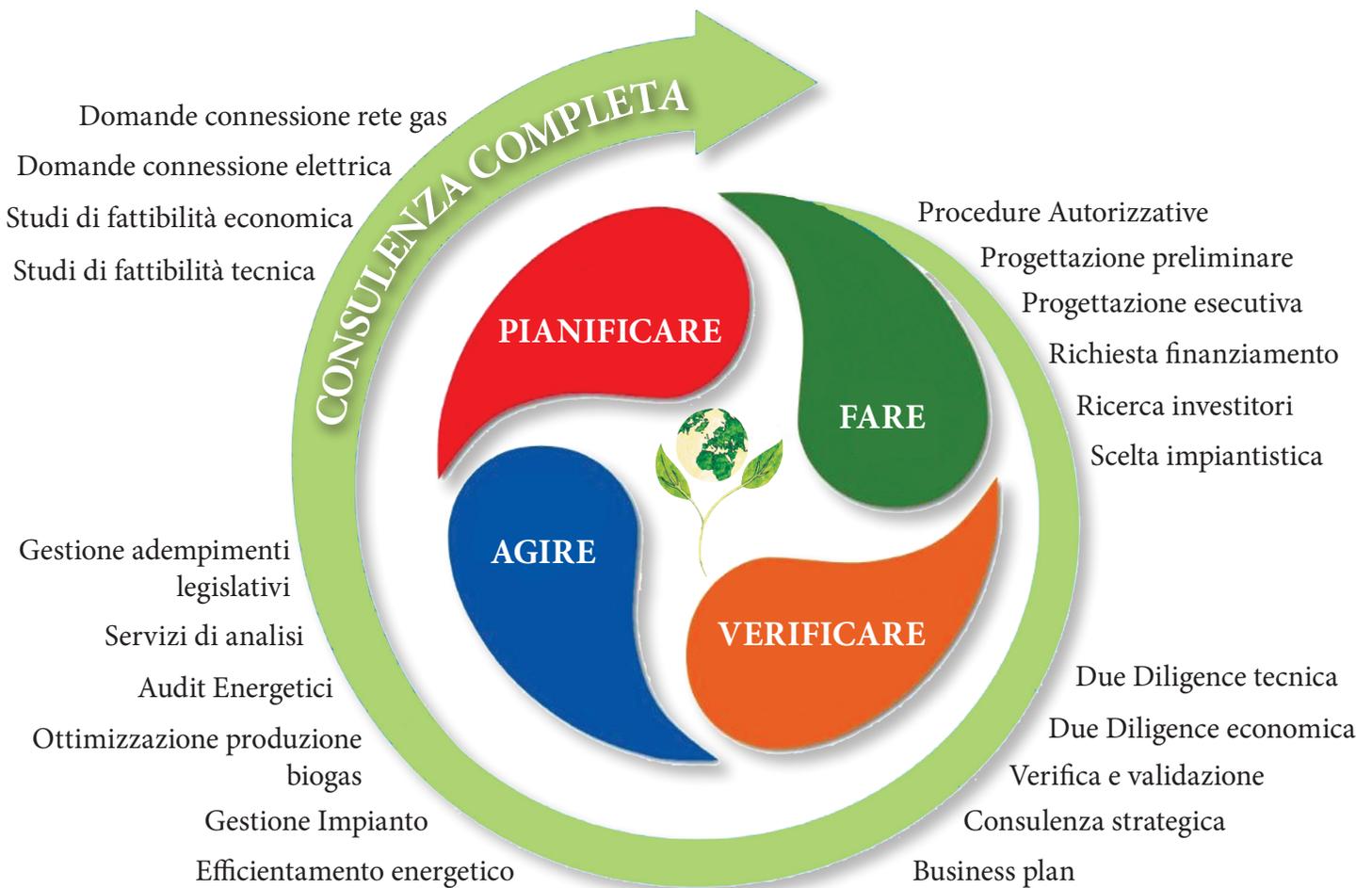
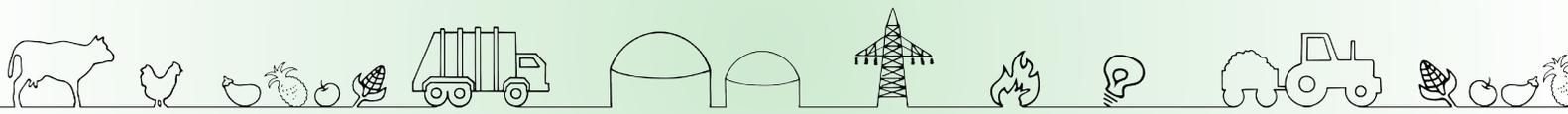
La produzione di energia elettrica da Biogas, congiuntamente ad altre fonti rinnovabili, ha consentito all'Italia il raggiungimento dei target UE 2020; il recente Decreto Biometano apre agli impianti nuovi scenari di sviluppo economico, andando a livellare il differenziale di prezzo tra metano (che non comprende i costi ambientali e sanitari derivanti dall'uso di combustibili fossili) e biometano.

La Produzione di Biogas e Biometano porta al nostro territorio vantaggi quali:

- Utilizzazione di terreni marginali altrimenti improduttivi;
- Riduzione dell'impatto ambientale delle attività agro-industriali;
- Riduzione dei costi di smaltimento di sottoprodotti e rifiuti;
- Uno strumento finanziario stabile per le imprese agricole (investimento a lungo termine);
- Taglio dei costi energetici da fonti non rinnovabili (petrolio, carbone, ecc);
- Energia sempre disponibile;
- Ritorno sui terreni di sostanza organica (produzione di digestato);
- Rischi minimi (in situazioni di emergenza) per la salute e l'ambiente.



IGW srl
Via Ungheri 19 - 40012 Calderara di Reno (BO)
Tel: +39 051 0339654
Email: info@igwsrl.eu
Web: www.igwsrl.com



Investire in un impianto per la produzione di Biogas (elettrico e/o upgrading Biometano) e capire quale sia l'uso migliore e più profittevole non è sempre semplice; offriamo servizi consulenziali per tutta la filiera del biogas e del biometano, partendo dallo sviluppo di iniziative imprenditoriali, elaborando piani di fattibilità accurati e dedicati ed assistendo l'impresa sia nella fase di scelta delle tecnologie che durante la realizzazione dell'impianto (direzione lavori, sicurezza, collaudi) nonché nella gestione dello stesso.

Non preconfezioniamo i progetti, ma aiutiamo il cliente a scegliere l'impianto più adatto alle sue esigenze.