

Waga Energy presenta la sua soluzione per la produzione di biometano a Ecomondo, Rimini

Waga Energy presenta alla fiera Ecomondo di Riminila sua tecnologia WAGABOX®, che purifica il biogas dei rifiuti trasformandolo in biometano. Una soluzione fondamentale per l'Italia e i paesi europei che mirano alla transizione ecologica attraverso l'economia circolare.

Da martedì 4 novembre a venerdì 7 novembre, Andrea Baldini, Amministratore Delegato di Waga Energy Italia, e Yann Pierre, Direttore Commerciale Gruppo, accompagnati dall'intero team italiano di Waga Energy, presenteranno l'importanza della cattura del biogas dalle discariche controllate per l'economia circolare e la riduzione delle emissioni di gas serra. La soluzione innovativa denominata WAGABOX®, combina la filtrazione a membrana e la distillazione criogenica per separare il metano dagli altri gas emessi dai rifiuti interrati. La tecnologia WAGABOX® consente quindi di trasformare il metano, una delle principali fonti di inquinamento atmosferico, in biometano, un sostituto rinnovabile del gas naturale fossile.

Ecomondo¹ è il più importante evento dedicato all'economia circolare e alla transizione ecologica per l'Europa e il bacino del Mediterraneo, e più in generale per l'Africa e il Sud America. È un vero e proprio punto d'incontro tra professionisti, aziende, istituzioni, autorità e leader politici, dove vengono presentate soluzioni e strategie innovative per lo sviluppo di politiche sostenibili e circolari.

Gli obiettivi di decarbonizzazione in Italia

Waga Energy si è insediata in Italia con la missione di:

- massimizzare il potenziale energetico delle discariche controllate grazie a un'innovazione tecnologica collaudata;
- aumentare l'offerta di biometano per contribuire al raggiungimento degli obiettivi nazionali in materia di decarbonizzazione.

In Italia le discariche in operazione, recensite da ISPRA, erano 112 nel 2023.. Nel 2026, il settore del biometano si troverá ad agire al di fuori del meccanismo di sovvenzione del biometano attualmente in uso in Italia. Sarà necessario compiere scelte importanti per sostenere la crescita di questo settore strategico.

In questo contesto, Waga Energy può condividere con gli attori della filiera la propria esperienza nella produzione di biometano a prezzi competitivi e senza il sostegno di incentivi. Waga Energy ha infatti due unità produttive in costruzione in Toscana e già 24 in produzione in Europa che basano la loro sostenibilità economica su contratti BPA (biomethane purchase agreement) a mercato.

Yann Pierre, Direttore commerciale di Waga Energy Group: «Da dieci anni Waga Energy cattura e trasforma il gas emesso dai siti di stoccaggio dei rifiuti in biometano, contribuendo a ridurre le emissioni di gas serra. Lavoriamo quotidianamente per trasformare una delle principali fonti di inquinamento atmosferico in una energia pulita, locale e rinnovabile accessibile a tutti, animati dalla volontà di operare per il bene comune».

Andrea Baldini, Direttore di Waga Energy Italia: «Il potenziale di produzione di energia rinnovabile in Italia rimane ancora largamente sottoutilizzato. Grazie a un'importante innovazione tecnologica, la

¹ Ecomondo



WAGABOX®, accompagnamo le discariche controllate nel percorso di produzione di biometano. Mettiamo la nostra tecnologia al servizio della decarbonizzazione dell'Italia».

Informazioni su Waga Energy

Fondata nel 2015, Waga Energy produce biometano a prezzi competitivi valorizzando il biogas proveniente dai siti di stoccaggio dei rifiuti grazie a una tecnologia brevettata denominata WAGABOX®. Il biometano prodotto viene immesso direttamente nelle reti di trasporto e distribuzione del gas che riforniscono privati e aziende, fornendo così un sostituto del gas naturale fossile. Waga Energy gestisce 32 impianti di produzione di biometano in Francia, Spagna, Canada e Stati Uniti, con una capacità installata di oltre 1,5 TWh all'anno e ha attualmente 18 impianti in costruzione nel mondo. Ogni progetto avviato da Waga Energy contribuisce alla lotta contro il riscaldamento globale e partecipa alla transizione energetica. Waga Energy è quotata su Euronext Paris (FR0012532810 – EPA: WAGA).

Accueil Italie - Waga Energy

Contatti

Relazioni con la stampa

Possibilità di organizzare interviste con Yann Pierre e Andrea Baldini a Ecomondo, Padiglione D5 – Stand 514 Anne-Gaëlle Fonthieure

+33 (0)6 11 70 69 74 - anne-gaelle.fonthieure@waga-energy.com

Giornalisti - Waga Energy

Relazioni con gli investitori

Laurent Barbotin +33 (0)7 72 77 11 85 - <u>laurent.barbotin@waga-energy.com</u> <u>Investitori - Waga Energy</u>