

COMUNICATO STAMPA

Il Gruppo SOL sigla una partnership con Andion e rafforza la presenza nel settore del biometano liquido (bio LNG).

Acquisita una partecipazione del 20% di BIOMETHAN GREEN 1 – SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L., società controllata da Andion Italy e impegnata nella realizzazione di un impianto di biometano liquido a Mirandola (MO) per un investimento complessivo di oltre 20 milioni di Euro.

Monza (MB) -Mirandola (MO), 4 agosto - **SOL S.p.A.** ("SOL") - una tra le principali società italiane di produzione di gas tecnici, industriali e medicinali – e **ANDION ITALY S.r.l.** ("Andion") la filiale italiana di Andion CH4 - leader europeo nella fornitura di collaudate soluzioni per la valorizzazione energetica tramite digestione anaerobica di sottoprodotti agricoli e rifiuti organici - hanno siglato un accordo per la realizzazione di un impianto per la produzione di biometano liquido (bio LNG) da biomasse zootecniche e sottoprodotti agricoli a Mirandola, in provincia di Modena.

Nello specifico, AIRSOL S.r.l., società interamente controllata da SOL S.p.A., ha acquisito una partecipazione del 20% in BIOMETHAN GREEN 1 – SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L., società controllata da Andion e detentrica delle autorizzazioni per la realizzazione e la gestione dell'impianto modenese.

Con un investimento complessivo di oltre 20 milioni di Euro, l'impianto è in fase di costruzione, con conclusione lavori prevista entro il primo semestre 2026.

L'accordo di partnership prevede che tutto il bioLNG, che verrà prodotto dall'impianto di Mirandola, venga assegnato in via esclusiva alla SOL S.p.A. per la successiva commercializzazione in Italia ed Europa a clienti operanti nei settori della mobilità e dell'industria. Tale partnership consentirà a SOL di rafforzare la propria offerta di gas liquidi criogenici in chiave sostenibile.

Daniele Forni, Direttore Generale Gas Tecnici del Gruppo SOL ha dichiarato "Siamo orgogliosi di questa partnership che rappresenta un ulteriore passo avanti nel nostro percorso verso l'offerta di prodotti e soluzioni per la transizione energetica. È un'iniziativa che conferma il nostro impegno per un futuro più responsabile e sostenibile, in linea con i valori che da sempre ci contraddistinguono".

Roberto Zocchi, Presidente di Andion Italy e di Biomethan Green 1 ha dichiarato "Siamo onorati della decisione di SOL di entrare nel capitale della nostra società dedicata alla produzione di bio LNG. Per Andion si tratta di un riconoscimento significativo, a conferma della solidità delle nostre competenze tecniche e commerciali nel mercato italiano del biometano. Tali competenze si integrano in modo sinergico con il know-how di SOL per il raggiungimento degli obiettivi comuni di sostenibilità ambientale".

SOL (<https://www.sol.it/it>) un Gruppo multinazionale italiano che opera in Europa, in Marocco, in Turchia, in India, in Brasile, in Ecuador, in Perù ed in Cina in due settori distinti prevalenti: nella produzione, ricerca applicata e commercializzazione di gas tecnici, puri e medicinali (Area Gas Tecnici) e nell'*Home Care* (area dell'assistenza medica a domicilio), con oltre 1.610 milioni € di fatturato nel 2024 e oltre 7.200 collaboratori.

Andion CH4 Renewables (<https://www.andionch4.com>) Andion CH4 è una piattaforma europea per la trasformazione di residui agro-zootecnici e di rifiuti in energia rinnovabile; con oltre 50 impianti realizzati e più di 20 anni di esperienza operativa, Andion è oggi riconosciuta come uno dei principali operatori del settore in Europa. Con sede centrale a Milano, Andion è un operatore integrato nel settore del biogas e del biometano, con solide relazioni a livello locale e una tecnologia collaudata che copre l'intera catena del valore; la società sviluppa, progetta, ingegnerizza, costruisce, detiene partecipazioni di maggioranza e gestisce impianti biogas/biometano in tutta Europa.

Contatti:

Gruppo SOL

Barabino & Partners
Marina Riva- 02.72.02.35.35
m.riva@barabino.it

Andion

Stefania Barbaro
02 3673 7160/61
info@andionch4.com

Monza-Mirandola, 4 agosto 2025

PRESS RELEASE

The SOL Group enters into a partnership with Andion and strengthens its presence in the liquefied biomethane (bio-LNG) sector.

The Group has acquired a 20% stake in BIOMETHAN GREEN 1 – SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L., a company controlled by Andion Italy and engaged in the construction of a liquefied biomethane plant in Mirandola (MO), for a total investment exceeding €20 million.

Monza (MB) - Mirandola (MO), August 4 – **SOL S.p.A.** (“SOL”) – one of Italy’s leading companies in the production of technical, industrial, and medical gases – and **ANDION ITALY S.r.l.** (“Andion”), the Italian subsidiary of Andion CH4 – a European leader in delivering proven solutions for energy production through anaerobic digestion of agricultural by-products and organic waste – have signed an agreement to build a plant for the production of liquefied biomethane (bio-LNG) from livestock biomass and agricultural by-products in Mirandola, in the province of Modena.

Specifically, AIRSOL S.r.l., a company fully owned by SOL S.p.a., has acquired a 20% stake in **BIOMETHAN GREEN 1 – SOCIETÀ AGRICOLA S.R.L.**, a company controlled by Andion and holder of the permits for the construction and operation of the Modena-based plant.

With a total investment exceeding €20 million, the plant is currently under construction and is expected to be completed in the first half of 2026.

The partnership agreement grants SOL the exclusive offtake of the bio-LNG produced by the company, for subsequent distribution across Italy and Europe to clients in the mobility and industrial sectors. This partnership will allow SOL to further strengthen its offering of sustainable liquid gases.

Daniele Forni, General Director of Technical Gases at the SOL Group, stated: “We are proud of this partnership, which represents another step forward in our journey toward offering products and solutions for the energy transition. It is an initiative that confirms our commitment to a more responsible and sustainable future, in line with the values that have always distinguished us”.

Roberto Zocchi, Chairman of Andion Italy and Biomethan Green 1, stated: “We are honored by SOL’s decision to acquire a stake in our company dedicated to bio-LNG production. For Andion, this is a significant recognition, confirming the strength of our technical and commercial expertise in the Italian biomethane market. This expertise synergistically complements SOL’s know-how in achieving our shared goals of environmental sustainability”.

SOL (<https://www.sol.it/it>) is an Italian multinational Group operating in Europe, Morocco, Turkey, India, Brazil, Ecuador, Peru, and China in two distinct prevalent sectors: in the production, applied research, and commercialization of technical, pure, and medical gases (Technical Gas Area) and in Home Care (home medical assistance area), with over €1,610 million in turnover in 2024 and over 7,200 employees.

Andion CH4 Renewables (<https://www.andionch4.com>) Andion CH4 is a European platform for the conversion of agricultural and livestock by-products and organic waste into renewable energy. With over 50 plants built and more than 20 years of operational experience, Andion is recognized today as one of the leading operators in the sector in Europe. Headquartered in Milan, Andion is an integrated operator in the biogas and biomethane sector, with strong local relationships and



proven technology that covers the entire value chain. The company develops, designs, engineers, constructs, holds majority stakes in, and operates biogas/biomethane plants throughout Europe.

References:

Gruppo SOL

Barabino & Partners
Marina Riva- 02.72.02.35.35
m.riva@barabino.it

Andion

Stefania Barbaro
02 3673 7160/61
info@andionch4.com