

NEXTCHEM (MAIRE) SI AGGIUDICA UNO STUDIO DI FATTIBILITÀ DA MANA GROUP ED EQUINOR PER LA PRODUZIONE DI CARBURANTI SOSTENIBILI IN NORVEGIA SULLA BASE DELLA TECNOLOGIA NX CIRCULAR™

- Con il supporto di NEXTCHEM, Mana (NG Nordic) ed Equinor avviano una partnership strategica preliminare per il potenziale sviluppo del primo grande progetto in Nord Europa per la produzione di metanolo da rifiuti presso il complesso di Mongstad
- La tecnologia NX Circular™ consente di valorizzare i rifiuti come materia prima per la produzione di carburanti e prodotti chimici sostenibili di alta qualità

Milano, 20 Ottobre 2025 – **MAIRE** (MAIRE.MI) annuncia che **NEXTCHEM** (Sustainable Technology Solutions) attraverso la controllata **MyRechemical**, un attore chiave nel segmento Waste-to-Chemical, si è aggiudicata da **Mana Group** ed **Equinor** uno studio di fattibilità per la produzione di metanolo a partire da rifiuti urbani e industriali nella raffineria di Mongstad in Norvegia.

Il progetto utilizzerà la tecnologia **NX Circular™** per convertire rifiuti urbani e industriali in gas di sintesi di grado chimico, che verrà ulteriormente trasformato in metanolo a bassa impronta carbonica. L'impianto produrrà metanolo circolare con una ridotta impronta di carbonio, conforme ai criteri della Direttiva EU sulle Energie Rinnovabili. Questo metanolo potrà inizialmente sostituire il combustibile marino per raggiungere gli obiettivi del regolamento FuelEU Maritime, esentando gli utilizzatori finali dall'acquisto di crediti ETS e dal pagamento di penali, ed essere potenzialmente impiegato come materia prima per impianti methanol-to-jet per la produzione di Sustainable Aviation Fuel (SAF) conforme al regolamento FuelEU Aviation.

In qualità di integratore tecnologico e fornitore di servizi, NEXTCHEM consegnerà lo studio di fattibilità a Mana/Equinor, fornendo la valutazione tecnica ed economica della gassificazione dei rifiuti e della successiva purificazione del gas di sintesi per la produzione di metanolo.

Fabio Fritelli, Managing Director di NEXTCHEM, ha commentato: “Siamo orgogliosi di supportare questa partnership strategica funzionale al potenziale sviluppo del primo grande progetto nordico di produzione di metanolo da rifiuti presso Mongstad, Norvegia. Il Nord Europa rappresenta un contesto ideale per progetti industriali replicabili e scalabili, con benefici ambientali e industriali tangibili”.

MAIRE S.p.A. è a capo di un gruppo di ingegneria che sviluppa e implementa tecnologie innovative a supporto della transizione energetica. Il Gruppo offre soluzioni integrate di ingegneria e costruzione per la trasformazione delle risorse naturali attraverso la business unit Integrated E&C Solutions, e soluzioni tecnologiche sostenibili tramite la business unit Sustainable Technology Solutions, che si concentra su tre linee di business: Sustainable Fertilizers, Low-Carbon Energy Vectors, and Circular Solutions. MAIRE crea valore in 50 paesi e conta su circa 10.200 dipendenti, supportati da circa 50.000 persone coinvolte nei suoi progetti nel mondo. MAIRE è quotata alla Borsa di Milano (ticker “**MAIRE**”). Per maggiori informazioni: www.groupmaire.com.

Group Media Relations
Tommaso Verani
Tel +39 02 6313-7603
mediarelations@groupmaire.com

Investor Relations
Silvia Guidi
Tel +39 02 6313-7823
investor-relations@groupmaire.com