

## **NEXTCHEM, AVVALENDOSI DELLE SUE TECNOLOGIE PROPRIETARIE, FIRMA UN ACCORDO DI COOPERAZIONE CON KAZMUNAYGAS-AERO PER LO SVILUPPO DI INIZIATIVE PER IL SAF IN KAZAKHSTAN**

*Milano, 8 ottobre 2024* – In occasione del Forum Kazakistan-Italia, in corso a Milano dal 7 al 9 ottobre, **NEXTCHEM** e **KazMunayGas-Aero (KMG AERO)** hanno firmato un **Protocollo d'intesa** per collaborare alla promozione di iniziative di transizione energetica, sfruttando il portafoglio di tecnologie proprietarie e le capacità di ingegneria di processo di NEXTCHEM.

Questa iniziativa mira a contribuire alla decarbonizzazione e all'efficiamento dell'industria e delle infrastrutture del KAZAKHSTAN, specificatamente per la produzione di carburante per l'aviazione sostenibile (SAF) e di idrogeno a basso impatto carbonico attraverso la cattura della CO<sub>2</sub>, nonché per l'implementazione di soluzioni di economia circolare.

NEXTCHEM promuoverà l'innovazione sostenibile attraverso tecnologie proprietarie per la produzione di SAF quali **NX SAF BIO** e **NX Circular**, una soluzione "Waste-to-X" che trasforma i rifiuti in prodotti chimici ad alto valore aggiunto; **NX AdWinHydrogen** e **NX AdWinMethanol**, **invece**, sono soluzioni innovative per la produzione su larga scala di idrogeno e metanolo a basso impatto carbonico dal gas naturale attraverso la cattura della CO<sub>2</sub>. Inoltre, NEXTCHEM fornirà tecnologie circolari all'avanguardia, , e **NX Replast** per il riciclo meccanico della plastica.

NEXTCHEM e KMG AERO studieranno la fattibilità delle iniziative di sviluppo nel Paese, coinvolgendo TECNIMONT per la valutazione delle attività di *Engineering, Procurement e Construction*, una volta che i progetti passeranno alla fase esecutiva.

Il protocollo d'intesa è stato firmato da **Ildar Shamsutdinov, Direttore Generale di KMG AERO** e **Alessandro Bernini, Amministratore Delegato di MAIRE**, alla presenza di **Arman Shakkaliev, Ministro del Commercio e dell'Integrazione della Repubblica del Kazakistan** e **Attilio Fontana, Presidente della Regione Lombardia**, oltre a numerosi funzionari dei due Paesi.

**Alessandro Bernini, CEO di MAIRE** ha commentato: "Il Kazakistan, tra i principali *player* internazionali nel settore energetico, è per noi un *partner* strategico. Infatti, la combinazione delle risorse del Paese con le tecnologie e il *know-how* ingegneristico del nostro Gruppo rappresenta un'opportunità unica per guidare il passaggio globale verso un'economia sostenibile e a basse emissioni carboniche. Siamo entusiasti di intraprendere questo percorso insieme".

**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 tecnologiche sostenibili e soluzioni integrate di ingegneria e costruzione per i fertilizzanti, l'idrogeno, la cattura della CO<sub>2</sub>, i carburanti, i prodotti chimici ed i polimeri. MAIRE crea valore in 45 paesi e conta su oltre 8.500 dipendenti, supportati da oltre 20.000 persone coinvolte nei suoi progetti nel mondo. MAIRE è quotata alla Borsa di Milano (ticker "MAIRE"). Per maggiori informazioni: [www.groupmaire.com](http://www.groupmaire.com).



**Group Media Relations**

Carlo Nicolais, Tommaso Verani

Tel +39 02 6313-7603

[mediarelations@groupmaire.com](mailto:mediarelations@groupmaire.com)

**MAIRE Investor Relations**

Silvia Guidi

Tel +39 02 6313-7823

[investor-relations@groupmaire.com](mailto:investor-relations@groupmaire.com)