

NEXTCHEM (MAIRE) SI AGGIUDICA LICENSING, PROCESS DESIGN PACKAGE E SERVIZI DI INGEGNERIA PER UN PROGETTO DI SUSTAINABLE AVIATION FUEL IN AUSTRALIA SULLA BASE DELLA TECNOLOGIA PROPRIETARIA DI GASSIFICAZIONE NX CIRCULAR™, ESPANDENDO LA PROPRIA PRESENZA IN UNA NUOVA GEOGRAFIA

- Nextchem fornirà licensing, Process Design Package (PDP) e servizi di ingegneria per la parte di syngas di Project Lion, nel North Queensland, avvalendosi della tecnologia proprietaria di gassificazione NX Circular™
- Il progetto è concepito per convertire residui di canna da zucchero disponibili localmente in sustainable aviation fuel e diesel rinnovabile
- L'aggiudicazione è subordinata al Notice to Proceed, fatta eccezione per alcuni servizi di ingegneria

Milano, 17 agosto 2026 – **MAIRE (MAIRE.MI)** annuncia che **Nextchem**, tramite la propria controllata **MyRechemical**, si è aggiudicata da **SKY Renewables Burdekin Pty Ltd**, società australiana di sviluppo progetti focalizzata sulla produzione di sustainable aviation fuel (SAF), licensing, Process Design Package (PDP) e servizi di ingegneria per la parte relativa al syngas del **Project Lion**, nella regione del **Burdekin**, nel **North Queensland, Australia**.

Il progetto utilizzerà residui di canna da zucchero disponibili localmente come materia prima per produrre gas di sintesi (syngas) purificato di grado chimico attraverso l'applicazione della tecnologia **NX Circular™ Gasification**. Il syngas sarà successivamente impiegato per la conversione in SAF e diesel rinnovabile mediante soluzioni di terze parti. Una volta raggiunta la piena capacità operativa, Project Lion ha il potenziale di produrre fino a 125.000 tonnellate all'anno di SAF.

Valorizzando gli scarti della canna da zucchero, biomassa residua che spesso viene bruciata direttamente nei campi, il progetto dimostra come la tecnologia NX Circular™ Gasification consenta di trasformare i residui agricoli in un prezioso intermedio per i carburanti a basse emissioni di carbonio, favorendo al contempo un utilizzo più sostenibile delle risorse locali di biomassa.

L'aggiudicazione è subordinata a Notice to Proceed, fatta eccezione per alcuni servizi di ingegneria.

Fabio Fritelli, Managing Director di Nextchem, ha commentato: “Questa aggiudicazione conferma la rilevanza strategica delle tecnologie proprietarie di Nextchem nell’abilitare lo sviluppo di carburanti sostenibili a partire da materie prime rinnovabili e residuali. Siamo orgogliosi di contribuire a un progetto di questo tipo in Australia, un’area geografica di crescente importanza nell’evoluzione del settore e rilevante per la diversificazione del nostro portafoglio. Grazie alla nostra tecnologia di gassificazione, siamo in grado di supportare la conversione di residui di canna da zucchero disponibili localmente in carburanti a basse emissioni di carbonio, coniugando soluzioni di carbonio circolare con le esigenze di decarbonizzazione del settore dell’aviazione.”



MAIRE S.p.A. è un gruppo ingegneristico leader che fornisce soluzioni tecnologiche ed esecuzione di progetti nel segmento downstream dei servizi energetici, nonché nei settori chimico e dei fertilizzanti. Il Gruppo opera attraverso due business unit: Integrated E&C Solutions e Sustainable Technology Solutions, quest'ultima attiva nei fertilizzanti sostenibili, nei vettori energetici a basse emissioni di carbonio e nei materiali innovativi e nelle soluzioni circolari. Con attività in circa 50 Paesi, MAIRE impiega approssimativamente 11.200 persone. MAIRE è quotata alla Borsa di Milano (ticker "MAIRE"). Per ulteriori 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