

NEXTCHEM (GRUPPO MAIRE TECNIMONT) SI AGGIUDICA DA ENI I LAVORI DI INGEGNERIA PER UN IMPIANTO DI CATTURA DELLA CO₂ IN ITALIA

- **I lavori di ingegneria riguardano un impianto in grado di catturare 25 mila ton/anno di CO₂ dalla centrale di gas naturale di Casalborgretti a Ravenna**
- **NextChem ha sviluppato soluzioni per la valorizzazione della CO₂ catturata in linea con i target di riduzione dei gas serra e di contenimento dell'innalzamento della temperatura del pianeta**

Milano, 17 dicembre 2021 – **Maire Tecnimont S.p.A.** annuncia che la sua controllata **NextChem** si è aggiudicata da **ENI** i **lavori di ingegneria** – con una possibile conversione in EPC (Engineering, Procurement and Construction) al concretizzarsi di determinate condizioni – per un **impianto di cattura di CO₂** generata dalla centrale di gas naturale di Casalborgretti, in provincia di Ravenna. L'impianto consentirebbe di catturare la CO₂ dai fumi in uscita dal turbo compressore della centrale, per poi purificarla e comprimerla, consentendo così la cattura di circa 25 mila tonnellate annue di anidride carbonica, che verrebbero altrimenti emesse in atmosfera.

La tecnologia che sarà utilizzata per il progetto ha la caratteristica di avere un'elevata efficienza e ridotti consumi per la cattura della CO₂ dai fumi anche a basse concentrazioni ed è già stata ampiamente utilizzata nel mondo per catturare le emissioni dei settori industriali *hard-to-abate*.

NextChem ha sviluppato una gamma di soluzioni per il riutilizzo della CO₂ per la produzione di nuovi *chemical* in ottica di un'economia sempre più circolare e basata sulla simbiosi industriale.

Pierroberto Folgiero, CEO di Maire Tecnimont e di NextChem ha commentato: *"La cattura della CO₂, la sua valorizzazione e il suo riutilizzo costituiscono un tassello fondamentale per la riduzione dei gas serra e quindi per il raggiungimento degli obiettivi climatici per il contenimento dell'innalzamento della temperatura del pianeta. Per arrivare alla neutralità climatica entro il 2050 sarà fondamentale l'apporto delle tecnologie per la cattura, valorizzazione e sequestro della CO₂. Noi siamo fortemente*

Maire Tecnimont SpA

SEDE LEGALE
Viale Castello della Magliana, 27, 00148 Roma, Italia
T +39 06 412235300 F +39 06412235610
Sede operativa
Via Gaetano de Castillia 6a, 20124 Milano, Italia
T +39 02 63131 F +39 02 63139777

Capitale Sociale € 19.920.679,32 i.v.
Codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione
nel Registro delle Imprese di Roma 07673571001
www.mairetecnimont.com

impegnati in questo segmento tecnologico della transizione energetica e questo progetto dimostra la concretezza della nostra strategia permettendoci di avanzare verso il raggiungimento degli obiettivi che ci siamo dati nel business Green Energy. Siamo orgogliosi di essere stati scelti per questa iniziativa, che rappresenta un milestone di riferimento a livello internazionale e permetterà di valorizzare la filiera industriale italiana”.

Maire Tecnimont S.p.A.

Maire Tecnimont S.p.A., società quotata alla Borsa di Milano, è a capo di un gruppo industriale leader in ambito internazionale nella trasformazione delle risorse naturali (ingegneria impiantistica nel downstream oil & gas, con competenze tecnologiche ed esecutive). Con la propria controllata NextChem opera nel campo della chimica verde e delle tecnologie a supporto della transizione energetica. Il Gruppo Maire Tecnimont è presente in circa 45 paesi, conta circa 50 società operative e un organico di circa 9.100 persone, tra dipendenti e collaboratori. Per maggiori informazioni: www.mairetecnimont.com. www.nextchem.com

Group Media Relations

Carlo Nicolais, Tommaso Verani
Tel +39 026313 7603
mediarelations@mairetecnimont.it

Investor Relations

Riccardo Guglielmetti
Tel +39 02 6313-7823
investor-relations@mairetecnimont.it

NextChem Communication

Ilaria Catastini
Tel +39 06 93567718 – +39 327 0663447
mediarelations@nextchem.it