

Cementir, 220 milioni dalla Ue per l'ambiente

► Il progetto con Air Liquide, scelto dalla Commissione europea, si realizzerà in Danimarca
Francesco Caltagirone: «Tappa fondamentale verso il traguardo di emissioni zero nel 2050»

LA STRATEGIA

ROMA Il gruppo **Cementir** Holding, tramite la sua controllata Aalborg Portland, insieme a Air Liquide, hanno lanciato un progetto congiunto di decarbonizzazione, denominato ACCSION. Situato ad Aalborg, Danimarca, ACCSION sarà uno dei primi sistemi di cattura e stoccaggio del carbonio (CCS) completamente onshore in Europa. Con l'obiettivo di ridurre significativamente le emissioni di anidride carbonica (CO2) dell'impianto di cemento di Aalborg Portland, il completamento del progetto consentirà di evitare 1,5 milioni di tonnellate di emissioni di CO2 all'anno. Il progetto ACCSION di Air Liquide e **Cementir** Holding Group è stato selezionato dalla Commissione Europea per ricevere un contributo di 220 milioni di euro nell'ambito del Fondo per l'innovazione dell'Ue. Il cemento è una delle industrie "difficili da abbattere", poiché la produzione del suo componente principale, il clinker, richiede il riscaldamento

**ACCSION
ENTRERÀ
IN FUNZIONE
NELL'IMPIANTO
DI AALBORG ENTRO
LA FINE DEL 2029**



L'impianto di Aalborg di **Cementir**

del calcare che genera intrinsecamente CO2. Grazie alla sua tecnologia proprietaria e innovativa Cryocap™, Air Liquide provvederà alla cattura, purificazione e liquefazione di circa il 95% della CO2 emessa dalla cementeria. La CO2 catturata, attraverso una nuova condotta sarà convogliata in impianti di stoccaggio di CO2 a terra.

OBIETTIVI

Il progetto è uno degli 85 selezionati dalla Commissione Europea fra gli oltre 300 pervenuti a seguito dell'invito lanciato lo scorso novembre ai quali saranno complessivamente destinati 4,8 miliardi di euro. I progetti selezionati, dislocati in 18 paesi, coprono una vasta gamma di settori, dovrebbero entrare in funzione

prima del 2030 e nei primi dieci anni di attività potranno ad una riduzione delle emissioni di circa 476 milioni di tonnellate di anidride carbonica equivalente contribuendo così in modo rilevante agli obiettivi europei di decarbonizzazione.

Il Fondo europeo per l'innovazione è uno dei più grandi programmi al mondo per promuovere tecnologie innovative a basse emissioni di carbonio. Grazie a questo progetto, Air Liquide e **Cementir** Holding contribuiranno agli obiettivi indicati nella Strategia di Gestione del Carbonio per l'Industria dell'Ue e all'ambizione di raggiungere la neutralità climatica entro il 2050. Ricevere questo finanziamento è una delle tappe fondamentali per prendere una decisione finale di investi-

mento e avviare l'esecuzione di questo progetto.

«Accogliamo con favore il sostegno della Commissione Europea al progetto ACCSION, che illustra l'impegno di Air Liquide nell'accompagnare i propri clienti a decarbonizzare il loro asset, in linea con il nostro piano strategico ADVANCE - spiega Emilie Mouren-Renouard, ceo Europe Industries Air Liquide. Costruire una società a basse emissioni di carbonio è una sfida complessa che richiede collaborazione. Attraverso questa partnership, uniamo le forze con Aalborg Portland per sviluppare soluzioni tangibili di decarbonizzazione, contribuendo agli obiettivi climatici dell'Ue di raggiungere la neutralità delle emissioni di carbonio entro il 2050».

«Questo progetto di cattura del carbonio rappresenta una tappa fondamentale nel nostro percorso verso il raggiungimento delle emissioni nette zero entro il 2050 - commenta **Francesco Caltagirone**, Presidente e Amministratore Delegato di **Cementir** Holding -. Accogliamo con favore il supporto del Fondo Europeo per l'Innovazione e siamo ansiosi di collaborare strettamente con Air Liquide. Siamo orgogliosi non solo di contribuire al raggiungimento degli obiettivi climatici danesi per il 2030, ma anche di creare un impatto positivo duraturo sulla comunità locale».

r. dim.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

