



Eni UK presenta la candidatura per una licenza di stoccaggio di anidride carbonica nel giacimento esausto di Hewett in Gran Bretagna, nel Mare del Nord meridionale

A supporto del progetto è stata costituita l'iniziativa Bacton Thames Net Zero con l'obiettivo di contribuire concretamente alla decarbonizzazione dell'area sud-orientale della Gran Bretagna

San Donato Milanese, 21 settembre 2022 – Eni UK annuncia di aver sottoposto alla North Sea Transition Authority (NSTA) la candidatura per una licenza di stoccaggio di anidride carbonica nel giacimento a gas depletato di Hewett, che interessa un'area situata nel Mare del Nord meridionale britannico e in cui l'azienda prevede di sviluppare un progetto CCS che contribuirà alla decarbonizzazione dell'area di Bacton e Thames Estuary in UK.

Il giacimento depletato di Hewett è un sito ideale per immagazzinare in modo permanente la CO₂ con una capacità di stoccaggio di circa 330 milioni di tonnellate.

Il progetto di CCS eviterebbe il rilascio in atmosfera di un considerevole quantità di CO₂, equivalente alle emissioni di anidride carbonica di oltre 3 milioni di case oppure di 6 milioni di automobili all'anno.

Eni UK può fare leva sulla propria vasta esperienza e sull'approfondita conoscenza del sottosuolo del campo di Hewett in quanto l'azienda è stata attiva in sicurezza come operatore di gas nell'area da oltre 40 anni.

Eni UK, inoltre, annuncia la costituzione dell'iniziativa Bacton Thames Net Zero, nata allo scopo di decarbonizzare e di lanciare nuove opportunità di crescita green per i settori automobilistico, ceramico, alimentare, dei materiali, dell'energia e dello smaltimento dei rifiuti nella area sud-orientale della Gran Bretagna, supportando concretamente la strategia di riduzione delle emissioni nel Paese.

Eni UK ricoprirebbe un ruolo fondamentale in questa iniziativa industriale occupandosi del trasporto e dello stoccaggio della CO₂ nel proprio giacimento a gas depletato di Hewett con l'obiettivo di avviare il progetto già nel 2027.

Eni UK, inoltre, potrebbe fornire ulteriore valore aggiunto all'iniziativa Bacton Thames Net Zero grazie all'esperienza tecnica e commerciale maturata e consolidata nel progetto di CCS presso il sito di Liverpool Bay e dalla sua partecipazione al progetto HyNet NW Cluster, nell'ambito del quale l'azienda si è già aggiudicata una licenza di stoccaggio della CO₂.

La collaborazione dei partner industriali all'interno di Bacton Thames Net Zero potrebbe dare un contributo significativo allo sviluppo di un'economia dell'idrogeno nel Regno Unito e consentire all'iniziativa di diventare un progetto *game-changer* in grado di affrontare le esigenze di decarbonizzazione del sud-est del Paese, contribuendo al raggiungimento al target "Net Zero" in UK.

Contatti societari:

Ufficio Stampa: Tel. +39.0252031875 – +39.0659822030
Numero verde azionisti (dall'Italia): 800940924
Numero verde azionisti (dall'estero): + 80011223456
Centralino: +39.0659821

ufficio.stampa@eni.com
segreteria.societaria.azionisti@eni.com
investor.relations@eni.com

Sito internet: www.eni.com

