



Venerdì 30 Luglio 2021

[Notizie mercati esteri](#) [1]

Annunciato nel Regno Unito un piano da 1,6 miliardi di sterline per il più grande impianto di stoccaggio di idrogeno del paese

Agli albori di una nuova epoca a zero emissioni nette fortemente basata sull'idrogeno, è stato presentato un piano da 1,6 miliardi di sterline per riutilizzare e riconvertire il più grande impianto di stoccaggio di gas del Regno Unito.

A sole 19 miglia dalla costa dello Yorkshire orientale, è allo studio una proposta per convertire l'enorme bacino idrico di Rough in un impianto di gestione del carburante a basse emissioni di diossido carbonio.

I capi di Centrica Storage credono che un finanziamento del governo per la riconversione dell'impianto possa fornire una soluzione alla produzione energetica intermittente, creando al contempo 400 posti di lavoro permanenti e proteggendone altre centinaia.

Greg McKenna, amministratore delegato di Centrica Storage, ha inoltre dichiarato: "Il progetto ha la grande qualità di adattarsi perfettamente all'intera strategia verde dell'Humber basata sull'idrogeno; ci sarà infatti la necessità di stoccare l'idrogeno in eccesso.

"Osservando la regione, siamo nella posizione unica di poter lavorare con l'intera economia dell'idrogeno e della decarbonizzazione. Il fatto che possiamo produrre ed immagazzinare idrogeno in loco apporterà una riduzione significativa delle emissioni di CO2 nel Regno Unito".

Rough è descritto come il "Riccioli d'oro" del settore in quanto soddisfa i requisiti di temperatura, dimensioni e vicinanza al terreno. Situato a 2,5 km sotto il fondale marino, il bacino è lungo 10 km, largo 3 km e spesso più di 30 metri. Completamente sigillata da pietra impermeabile, la formazione spugnosa è 3000 volte più grande del campo di Wembley.

Il segretario per il business e l'energia Kwasi Kwarteng, dopo aver parlato con i leader dell'azienda, si è definito ottimista, affermando che: "L'intera regione potrebbe diventare un fiore all'occhiello per la riconversione energetica".

Fonte: <https://bit.ly/3rCENOX> [2]



(Contenuto editoriale a cura di [The Italian Chamber of Commerce and Industry for the United Kingdom](#) [3])
Ultima modifica: Venerdì 3 Settembre 2021

Condividi

Reti Sociali

ARGOMENTI

[Energia](#) [4]

Source URL: <https://www.assocamerestero.it/notizie/annunciato-nel-regno-unito-un-piano-16-miliardi-sterline-piu-grande-impianto-stoccaggio>

Collegamenti

[1] https://www.assocamerestero.it/notizie/%3Ffield_notizia_categoria_tid%3D1122

[2] <https://bit.ly/3rCENOX>

[3] <https://www.assocamerestero.it/ccie/the-italian-chamber-of-commerce-and-industry-for-the-united-kingdom>

[4] <https://www.assocamerestero.it/ricerca-per-argomenti/%3Ftid%3D1120>