

## Energia. Accordo con Enel Green Power, nuova sfida a Sarroch Saras, svolta sostenibile: produrrà idrogeno verde

Idrogeno verde prodotto in Sardegna. A questo porterà il protocollo d'intesa siglato da Enel Green Power e Saras: realizzeranno un elettrolizzatore da 20 megawatt alimentato da energia rinnovabile prodotta sul posto. Fornirà idrogeno verde da utilizzare come materia prima nella raffineria di Sarroch.

### Transizione energetica

L'idrogeno può offrire un contributo prezioso per la decarbonizzazione delle industrie ad alta intensità energetica, purché sia prodotto in maniera sostenibile. Enel Green Power sviluppa pro-

getti per produrre e utilizzare idrogeno verde (rinnovabile), ricavato da elettrolisi dell'acqua. La Saras ha invece capacità tecnologiche nella produzione e gestione dell'idrogeno e ha in corso diversi studi per esplorare alcuni processi di decarbonizzazione nella produzione. L'idrogeno è anche parte del processo di raffinazione di Saras per il suo utilizzo nei processi di hydrocracking e hydro-treatment.

### Lo stabilimento

«Ci confrontiamo da tempo con le sfide della transizione energetica - commenta Dario



Scaffardi, amministratore delegato della Saras - e negli ultimi anni abbiamo rafforzato la nostra base di competenze con una serie di progetti che riducono sensibilmente il carbone in raffineria».

**FUTURO**  
Gli impianti della Saras a Sarroch

RIPRODUZIONE RISERVATA

