

## COMUNICATO STAMPA

### IDROGENO VERDE: IPCEI Hy2USE SOSTERRÀ I PROGETTI CONGIUNTI DI ENEL GREEN POWER ED ENI A GELA E A TARANTO

- *Due progetti di Enel Green Power ed Eni dedicati allo sviluppo di idrogeno verde attraverso elettrolizzatori alimentati da energia rinnovabile sono i beneficiari italiani del supporto pubblico autorizzato nell'ambito di IPCEI Hy2Use, il progetto di comune interesse europeo nato per sostenere la ricerca e l'innovazione, la prima applicazione industriale e la costruzione delle relative infrastrutture nella catena del valore dell'idrogeno*
- *I due impianti di elettrolisi saranno installati all'interno della Bioraffineria Eni di Gela e nelle vicinanze della Raffineria Eni di Taranto*

**Roma, 13 ottobre 2022** – Due progetti per lo sviluppo di idrogeno verde da parte di Enel Green Power ed Eni sono tra i beneficiari italiani del supporto pubblico autorizzato dalla Commissione europea nell'ambito di IPCEI Hy2Use, il progetto comune di interesse europeo elaborato e notificato congiuntamente da tredici Stati Membri, che erogheranno complessivamente fino a 5,2 miliardi di euro per sostenere la ricerca e l'innovazione, la prima applicazione industriale e la costruzione delle relative infrastrutture nella catena del valore dell'idrogeno. Intestatario della notifica di finanziamento è South Italy Green Hydrogen, la joint venture creata dalle due società per portare avanti lo sviluppo dei progetti.

Gli impianti saranno realizzati uno all'interno della bioraffineria di Gela, dove sarà installato un elettrolizzatore da 20 MW, e l'altro nelle vicinanze della raffineria di Taranto, dove sarà installato un elettrolizzatore da 10 MW, entrambi con tecnologia PEM. L'idrogeno verde, prodotto utilizzando esclusivamente energia rinnovabile, è stato individuato dalle due aziende come soluzione idonea per contribuire al processo di decarbonizzazione dei due stabilimenti.

*“Siamo orgogliosi dell'inserimento di questi progetti tra quelli selezionati dall'Unione Europea nell'ambito del prestigioso IPCEI Hy2Use”, dichiara **Salvatore Bernabei**, Ceo di Enel Green Power. “Le due iniziative in collaborazione con Eni costituiscono un passo importante per la realizzazione di impianti di elettrolisi utility scale, consentendo di testare ed accelerare lo sviluppo di tutta la filiera per la produzione di idrogeno verde in Europa”.*

*“Affrontare in modo efficace la transizione energetica nel quadro di sistemi economici e industriali diversificati e complessi significa utilizzare tutte le tecnologie a disposizione in grado di decarbonizzare i molteplici ambiti emissivi”, commenta **Giuseppe Ricci**, Direttore Generale Energy Evolution di Eni. “L'idrogeno è una delle strade che Eni sta percorrendo e siamo lieti che questi progetti con Enel siano stati selezionati dall'Unione Europea nell'ambito dell'importante progetto comunitario IPCEI Hy2Use”.*

La realizzazione dei progetti potrà essere oggetto di successivi accordi che verranno definiti nel rispetto della normativa applicabile, ivi inclusa quella in materia di operazioni tra parti correlate.



Nel segmento dell'idrogeno verde, il Gruppo Enel sta sviluppando progetti anche in Spagna, Cile e Stati Uniti.

Eni, principale produttore e consumatore di idrogeno in Italia, ha inoltre inaugurato a giugno 2022 la stazione di servizio idrogeno di Mestre e sta studiando ulteriori iniziative in Italia e all'estero per la decarbonizzazione delle industrie hard to abate e della mobilità pesante. L'obiettivo è di arrivare a produrre 4 MTPA di idrogeno low carbon e rinnovabile al 2050.

## CONTATTI

**Enel Green Power  
News Media Italia**  
T +39 06 8305 5699  
[ufficiostampa@enel.com](mailto:ufficiostampa@enel.com)  
[gnm@enel.com](mailto:gnm@enel.com)  
[enelgreenpower.com](http://enelgreenpower.com)

**Eni**  
Ufficio Stampa: Tel. +39.0252031875 – +39.0659822030  
Numero verde azionisti (dall'Italia): 800940924  
Numero verde azionisti (dall'estero): +39.800 11 22 34 56  
Centralino: +39.0659821  
[ufficio.stampa@eni.com](mailto:ufficio.stampa@eni.com)  
[segreteria societaria.azionisti@eni.com](mailto:segreteria societaria.azionisti@eni.com)  
[investor.relations@eni.com](mailto:investor.relations@eni.com)  
Sito internet: [www.eni.com](http://www.eni.com)

