

Idrogeno verde, dalla Regione 20 milioni

Progetto Hera-Snam nell'area della discarica esaurita di via Caruso a Modena

Il progetto congiunto Hera e Snam per la realizzazione di un polo per la produzione di idrogeno verde nel comune di Modena ha ottenuto 19,5 milioni di euro di finanziamento da parte della Giunta regionale dell'Emilia-Romagna, stanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

La realizzazione di questo polo – come prescritto dal bando – avverrà in un'area industriale dismessa, la discarica esaurita di via Caruso a Modena, senza alcun consumo di suolo utile.

Nello specifico, l'area ospiterà un parco fotovoltaico di 6 MW di potenza collegato ad un elettrolizzatore che, grazie all'utilizzo dell'energia elettrica fornita dal campo fotovoltaico, arriverà a produrre fino a 400 tonnellate di idrogeno l'anno. Per poter alimentare anche nelle ore notturne l'elettrolizzatore, il polo sarà completato da una batteria

per lo stoccaggio dell'energia elettrica.

Complessivamente, l'investimento previsto per queste attività ammonta a 20,8 milioni di euro.

Orazio Iacono, amministratore delegato del Gruppo Hera ha dichiarato: «Questo primo ma importante passo nello sviluppo della filiera dell'idrogeno green vede il nostro Gruppo porre le basi per diventare un operatore primario del settore. Il progetto dimostra l'impegno di Hera ad accompagnare imprese e comunità nel loro percorso di transizione energetica, generando ricadute positive per ambiente, economia e territorio. Siamo consapevoli che per affrontare l'emergenza del cambiamento climatico e la transizione ecologica è imprescindibile lavorare a livello di ecosistema, mettendo a fattor comune le tante risorse e competenze che il Gruppo Hera e le diverse realtà e sog-

getti dei territori serviti sono in grado di esprimere».

«IdrogeMO è per Snam il primo progetto di Hydrogen Valley dedicato ad applicazioni industriali ed al trasporto che rappresentano uno dei principali obiettivi della Ue in tema di transizione energetica». – ha commentato Stefano Venier, amministratore delegato di Snam – «Il progetto, a cui apporteremo le nostre competenze nella gestione delle unità di produzione dell'idrogeno, ha trovato il sostegno di una regione fondamentale per le attività produttive del Paese come l'Emilia-Romagna e ci pone al fianco di un partner del territorio come Hera».

«Un bellissimo progetto che raccoglie la sfida energetica della Regione Emilia-Romagna – ha commentato l'assessore regionale allo Sviluppo economico e Green economy, Vincenzo Colla –. Guardiamo all'idrogeno come vet-

tore di energia pulita del futuro».

Nella realizzazione del polo produttivo, le due società avranno un ruolo distinto ma interconnesso: Hera S.p.A. sarà il soggetto capofila, Herambiente si occuperà della realizzazione dell'impianto fotovoltaico, e Snam si occuperà della realizzazione dell'impianto di produzione dell'idrogeno.

Hera e Snam realizzeranno un polo per la produzione di idrogeno verde in via Caruso a Modena



Orazio Iacono
ad
del Gruppo
Hera



Peso:21%