



## Comunicato Stampa

RES S.P.A.

### AVVIATE LE ATTIVITÀ PRELIMINARI PER LA PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE GRAZIE AL FINANZIAMENTO DELLA REGIONE MOLISE DA 6 MILIONI DI EURO

*La Società molisana ha avviato le attività propedeutiche all'autorizzazione per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico destinato ad alimentare, a sua volta, l'impianto per la produzione di idrogeno. L'impianto sarà in grado di produrre 150 tonnellate di idrogeno l'anno a partire dal 2025 e verrà realizzato nella sede dell'ex Ittierre.*

*Isernia, 20 giugno 2023 – RES S.p.A. (EGM: RES), Società che opera da oltre 30 anni nel settore della Circular Economy e della sostenibilità ambientale, ha avviato le attività propedeutiche alle autorizzazioni per la costruzione e l'esercizio dell'impianto fotovoltaico destinato ad alimentare la produzione di idrogeno verde.*

La Società si è aggiudicata un **finanziamento di circa 6 milioni di euro** della Regione Molise per la **realizzazione dell'impianto denominato RES-H2** e finanziato nell'ambito dell'attuazione del piano Next Generation EU – PNRR missione 2 Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica.

La costruzione degli impianti è prevista nella sede dell'ex Ittierre di Pettoranello del Molise e sarà in grado di produrre 150 tonnellate di idrogeno l'anno, a partire dal 2025.

La Società ha aderito al progetto nazionale per la costituzione della cosiddetta *Hydrogen Valley* e, grazie alle risorse che si è aggiudicata, realizzerà un impianto fotovoltaico da 1,95 megawatt, un impianto di produzione di energia mediante gassificazione delle frazioni biologiche di trattamento, un elettrolizzatore della potenza di 1 megawatt. A partire dal 2025 l'impianto sarà in grado di produrre circa **150 tonnellate di idrogeno all'anno**, prodotto esclusivamente mediante l'utilizzo di energia da fonti rinnovabili, e destinato ad alimentare la flotta di mezzi per la raccolta dei rifiuti di Smaltimenti Sud, società del Gruppo Valerio.

L'intervento, inoltre, ricade nella **ZES (Zona Economica Speciale)** Adriatica interregionale Puglia-Molise e - come tale - beneficia di una fiscalità di vantaggio e di un articolato sistema di semplificazioni amministrative.

**Antonio Lucio Valerio, CEO di RES S.p.a., ha dichiarato:** «*Nel percorso che l'Europa ha intrapreso verso la neutralità climatica, è essenziale il rinnovo dell'intera filiera energetica e la creazione di un sistema energetico totalmente integrato. Noi di RES non ci sottraiamo a questa sfida e abbiamo individuato nel nostro territorio di riferimento un'iniziativa che sarà alla base anche della riconversione dei sistemi di trasporto e logistica legati ai rifiuti, indissolubilmente connessi al trasporto su gomma, ma che necessitano di un cambio di paradigma per rendere nei fatti sostenibile l'intera catena del valore del recupero dei rifiuti e in linea con i principi dell'economia circolare.*».

Il progetto ha una triplice valenza: in primis **rafforzare la posizione di azienda leader nell'innovazione del sistema integrato di recupero dei rifiuti e di produzione di energia** attraverso la produzione di un

combustibile innovativo e in linea con gli indirizzi della transizione energetica. In secondo luogo, nell'arco di cinque anni permetterà di **rinnovare il parco veicoli per la raccolta dei rifiuti** mediante l'integrazione di veicoli a idrogeno.

Infine, la realizzazione dell'impianto permette di completare il parco tecnologico e impiantistico del polo dell'ex Ittierre di Pettoranello di Molise (IS), in quanto la produzione di idrogeno rinnovabile (mediante il recupero di frazione organica stabilizzata proveniente dal riciclo urbano e di energia prodotta da un impianto fotovoltaico installato sulle coperture dello stesso ex Ittierre) chiude il piano di **riconversione dell'area da polo della moda italiana a polo del recupero innovativo di materie prime seconde** secondo i principi dell'economia circolare. L'insediamento, infatti, prevede un impianto di recupero delle plastiche per la produzione di polimeri destinati ai prodotti tessili già autorizzato, l'installazione di un sistema di recupero delle poliolefine per la produzione di olio pirolitico, già valutato e finanziato dal PNRR con la misura dei progetti faro per l'economia circolare.

**RES S.p.A. (ISIN IT0005543613 - EGM RES)**

*RES è a capo di un gruppo che si occupa dell'intero processo della gestione dei rifiuti: dalla selezione al trattamento e alla trasformazione funzionali alla rigenerazione, al riciclo e al riutilizzo dei rifiuti come materie prime di produzione, ovvero allo smaltimento degli stessi. Nato nel 1989 in provincia di Isernia, RES opera da oltre 30 anni nel settore della Circular Economy e della sostenibilità ambientale. Nella sua evoluzione, il Gruppo si è sempre distinto per la sua attività di ricerca tecnologica a favore del miglioramento delle prestazioni a tutela dell'ambiente, della salute e sicurezza dei lavoratori. L'attività è oggi concentrata nei due poli impiantistici di Pozzilli e Tufo Colonoco (entrambi in provincia di Isernia) attraverso cui la Società copre l'intera catena del rifiuto, ad eccezione della raccolta, garantendo efficienza dei costi e flessibilità operativa. L'intera filiera di gestione e valorizzazione dei materiali è localizzata nella provincia di Isernia, con evidenti benefici logistici ed economici, oltre che di sviluppo economico per il territorio.*

**Per ulteriori informazioni:**

**RES S.p.A.**

Investor Relator

Nicola Pirolo

Tel: +39 0865 290645

[info@recuperoeticosostenibile.it](mailto:info@recuperoeticosostenibile.it)

**Euronext Growth Advisor**

EnVent Capital Markets

42 Berkeley Square - London W1J 5AW

Giancarlo D'Alessio [gdalessio@enventcapitalmarkets.uk](mailto:gdalessio@enventcapitalmarkets.uk)

Ufficio Stampa

**Spriano Communication&Partners**

Fiorella Girardo 348/8577766 [fgirardo@sprianocommunication.com](mailto:fgirardo@sprianocommunication.com)

Cristina Tronconi 346/0477901 [ctronconi@sprianocommunication.com](mailto:ctronconi@sprianocommunication.com)