

COMUNICATO STAMPA

RSE e MASE inaugurano a Roma il nuovo Laboratorio Biomateriali e Bioenergie “Bio₂ME”

Il taglio del nastro con il Ministro dell’Ambiente e della Sicurezza energetica Pichetto Fratin e l’Amministratore Delegato RSE Cotana. Al via nuove attività su biomateriali e bioenergie.

Roma, 19.03.2026 – RSE S.p.A. ha inaugurato oggi il nuovo laboratorio Biomateriali e Bioenergie “Bio₂ME”, situato all’interno degli spazi di proprietà del Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) in via Bosio, a Roma.

A presiedere la cerimonia di inaugurazione e taglio del nastro il Ministro dell’Ambiente e della Sicurezza energetica, On. **Gilberto Pichetto Fratin**, e l’Amministratore Delegato di RSE, Prof. **Franco Cotana**.

“Questa – afferma il Ministro dell’Ambiente e della Sicurezza energetica, **Gilberto Pichetto** – è un’ulteriore tappa di crescita per la ricerca rivolta alla sostenibilità e alla sicurezza energetica. La collaborazione strategica con RSE ci permetterà di intensificare l’attività scientifica su temi cardine della transizione come i materiali critici, i biocarburanti, l’integrazione delle reti energetiche e la cattura e il sequestro della CO₂. Non stiamo solo inaugurando un luogo fisico, ma stiamo mettendo a sistema una dotazione d’eccellenza necessaria al presente e al futuro: un laboratorio che guarda alla neutralità tecnologica”, ha concluso Pichetto.

Il laboratorio “Bio₂ME” è dedicato alla valorizzazione delle biomasse per la produzione di biocombustibili, biocarburanti e biomateriali per applicazioni energetiche ed edilizie. In particolare, le attività sperimentali sono volte alla caratterizzazione, messa a punto e ottimizzazione di processi di conversione biologica e chimica, nonché alla valorizzazione di prodotti intermedi e sottoprodotti per lo sviluppo di biomateriali in ottica di economia circolare. Le attività del nuovo laboratorio sono, inoltre, propedeutiche al supporto tecnico-scientifico di RSE nell’ambito dei progetti finanziati dal programma Mission Innovation del MASE.

“Con l’inaugurazione del laboratorio Bio₂ME – ha dichiarato il Prof. **Franco Cotana**, l’AD di RSE – rafforziamo il nostro ruolo a fianco del MASE per il supporto strategico attraverso studi e ricerche volti a favorire lo sviluppo delle bioenergie per la transizione energetica sostenibile. Il nostro lavoro coadiuva le politiche energetiche nazionali e orienta l’efficientamento del sistema produttivo italiano. In questo contesto, riteniamo che la valorizzazione sostenibile delle biomasse rappresenti una leva strategica per la competitività del Paese”.

L’allestimento del laboratorio è stato finanziato nell’ambito della Convenzione che regola le attività di RSE a supporto del MASE, specificate nel DM n.386 “Mission Innovation” del 17 novembre 2023 con cui il Ministero affida a RSE il ruolo di advisor scientifico, stanziando significative risorse per lo sviluppo di progetti innovativi a sostegno dell’impegno nazionale in Mission Innovation - iniziativa di cooperazione multilaterale globale, nata a Parigi nel 2015, il cui scopo primario è quello di accelerare i processi di innovazione delle tecnologie clean, attraverso l’impegno dei Paesi aderenti a raddoppiare la quota pubblica degli investimenti dedicati alle attività di ricerca, sviluppo e innovazione.



RSE

Ricerca sul Sistema Energetico, RSE S.p.A., è una società indirettamente controllata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze attraverso il suo azionista unico GSE S.p.A. ed è da sempre impegnata nell'analisi, studio e ricerca applicata all'intero settore energetico e della sostenibilità.

Le grandi sfide della transizione energetica e digitale rappresentano il motore dei progetti RSE, ispirati ai temi dell'innovazione, dell'efficienza e della circolarità, in tutti i suoi aspetti non solo energetici, ma anche economici e sociali. Tale attività è frutto delle competenze e delle esperienze di un capitale umano di eccellenza, costituito da expertise di estrazione eterogenea e specializzata che consentono di garantire un approccio interdisciplinare e altamente qualificato.

Per informazioni:

Contatti Comunicazione RSE

Stefania Ballauco

+39 329 207 8122 – stefania.ballauco@rse-web.it

Rosanna Auriemma

+39 329 402 8173 – rosanna.auriemma@rse-web.it

Ricerca sul Sistema Energetico - RSE S.p.A.

Via R. Rubattino 54 - 20134 Milano

www.rse-web.it

