

L'Italia partecipa a IPCEI con 12 imprese e 2 centri di ricerca: ENEA e FBK

28 Gennaio 2021

Via libera dell'UE per un investimento di oltre 1 miliardo di euro al secondo Importante Progetto di Comune Interesse Europeo (IPCEI) sulle batterie. Il commento di Luigi Crema, direttore del centro di ricerca FBK-Energia sostenibile

La Commissione europea ha dato il via libera al secondo Importante Progetto di Interesse Comune Europeo (IPCEI) sulle batterie, a cui partecipano oltre all'Italia anche Austria, Belgio, Croazia, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Italia, Polonia, Slovacchia, Spagna e Svezia.

L'obiettivo del progetto è quello di creare una catena del valore sostenibile e innovativa che porterà l'Europa a produrre materie prime, celle, moduli e sistemi di batterie di nuova generazione e che consentirà la riconversione e il riciclaggio delle batterie con metodi innovativi e più efficienti.

L'Italia partecipa a questo importante progetto, su impulso del Ministro dello Sviluppo Economico Stefano Patuanelli, con ben 12 imprese (Endurance, Enel X, Engitec, FCA Italy, Fiamm, Fluorsid Alkeemia, FPT Industrial, [Green Energy Storage](#), Italmatch Chemicals, Manz Italia, Midac, Solvay) e 2 centri di ricerca (ENEA e Fondazione Bruno Kessler), consolidando il proprio presidio innovativo nel campo delle batterie di nuova generazione grazie agli investimenti programmati attraverso questo grande progetto: l'erogazione di aiuti di Stato per oltre 600 milioni di euro, produrrà un investimento totale di oltre 1 miliardo a livello nazionale.

Questo nuovo IPCEI consentirà la realizzazione di **una catena di valore pienamente integrata nell'UE in grado di produrre materiali innovativi, celle, moduli e sistemi di batterie su larga scala, consentendo inoltre la riconversione, il riciclo e il recupero di materiali su scala industriale, coerentemente con i nuovi modelli di economia circolare** richiesti da Bruxelles.

Il progetto supporta l'**ambizioso obiettivo fissato dall'Unione Europea che mira a trasformare radicalmente il proprio tessuto economico ed industriale, attraverso**

una transizione verde e digitale che porterà l'Europa alla neutralità climatica nel 2050.

Il commento di **LUIGI CREMA**, Direttore del Centro di ricerca Sustainable Energy in FBK:

“FBK si propone di fornire un supporto alle aziende coinvolte nell'IPCEI EuBatIn soprattutto attraverso azioni di supporto sulla ricerca, lo sviluppo e l'innovazione. Come centro tecnologico avremo la mission di accelerare lo sviluppo delle nuove tecnologie e di collaborare con il mondo industriale in azioni di sviluppo congiunto a tutto tondo. A partire da tecnologie quali le batterie a flusso, per coinvolgere quindi temi legati alle **tecnologie e ai materiali per le batterie di futura generazione**. Nel contesto dell'IPCEI EuBatIn abbiamo una serie di collaborazioni pianificate con diversi stakeholder industriali e miriamo a estendere il nostro supporto anche ad aziende oltre i confini della partnership di progetto. La nostra azione sarà quindi legata a nuove infrastrutture e laboratori sviluppati per abilitare la collaborazione con l'industria specifica”.

“Le diverse collaborazioni industriali di FBK previste nell'IPCEI EuBatIn si estendono lungo l'intera catena del valore delle batterie: **dai materiali innovativi ai sistemi di accumulo**. Il progetto permetterà di rafforzare le collaborazioni industriali già attive, come quella con Green Energy Storage, di attivare nuove collaborazioni strategiche a livello nazionale ed Europeo e di estendere il nostro supporto anche al di fuori del progetto IPCEI soprattutto nella logica di valorizzare le nostre competenze e le nostre infrastrutture”. (Edoardo Gino Macchi, responsabile di progetto EuBatIn per il Centro FBK – Energia Sostenibile)

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/litalia-partecipa-a-ipcei-con-12-imprese-e-2-centri-di-ricerca-enea-e-fbk/>

TAG

- #energiasostenibile
- #Europa
- #ipcei

MEDIA COLLEGATI

- Comunicato stampa MISE: <https://www.mise.gov.it/index.php/it/per-i-media/notizie/2041956-via-libera-dell-ue-al-secondo-importante-progetto-di-comune-interesse-europeo-ipcei-sulle-batterie>

AUTORI

- Giancarlo Sciascia