MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Evento

Energia e Innovazione

La Cooperazione Internazionale del MASE per la Transizione Energetica

KEY THE ENERGY TRANSITION EXPO

Giovedì 5 Marzo h. 12.00-13.30
Sala Ravezzi 2 (Hall Sud)

Nell'ambito delle attività di cooperazione internazionale del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE), a supporto della decarbonizzazione e della transizione energetica, sono state avviate le seguenti iniziative prioritarie, concepite per generare impatto concreto nei Paesi partner e opportunità operative per il sistema italiano:

- Innovazione tecnologica sui temi energetici con Mission Innovation e il contributo italiano sia alla sua dimensione nazionale (su fonti rinnovabili, flessibilità, storage, dati/digitalizzazione, idrogeno) sia alla dimensione internazionale in collaborazione con UNDP – Centro di Roma, tramite l'Iniziativa Energy4Growth, e con il supporto scientifico di RSE, in sinergia con il Piano Mattei e il Global Gateway, su Paesi prioritari in Africa, Brasile e Mediterraneo.

- Digitalizzazione dei sistemi energetici e flessibilità con l'iniziativa 3DEN, attuata in collaborazione con il Programma delle Nazioni Unite per l'ambiente (UNEP), che sostiene progetti innovativi sull'utilizzo delle tecnologie digitali per promuovere l'efficientamento dei consumi, la sicurezza energetica e l'integrazione delle rinnovabili nei Paesi partner (Brasile, Colombia, Marocco, Tunisia, Sudafrica, Kenya, Nigeria, Etiopia e Tanzania). Ad oggi, sono state selezionate 18 proposte che hanno visto un'ampia partecipazione italiana: 24 soggetti italiani tra imprese, centri di ricerca, università, società di ingegneria, a conferma della forte domanda internazionale di competenze e tecnologie nazionali.

- Raffrescamento sostenibile con EPIC Deploy (Cool Coalition/UNEP) promuovendo soluzioni scalabili e finanziabili con particolare attenzione al settore terziario ed industriale (catena del freddo nei porti), dove il bisogno di raffrescamento è più urgente. L'iniziativa si distingue per un approccio integrato che include la creazione di partenariati pubblico-privati per lo sviluppo di progetti pilota in aree ad alto potenziale di crescita, sia nei Paesi emergenti che in quelli più avanzati. Sono stati individuati 5 Paesi prioritari: Brasile, Marocco, Tunisia, Kenya, Etiopia.

Obiettivi

L'evento intende approfondire le opportunità per il settore privato italiano e per il mondo della ricerca, illustrando gli strumenti disponibili, le modalità di accesso ai bandi, i criteri di selezione e possibili forme di collaborazione pubblico-privata nell'ambito dei programmi di cooperazione internazionale del MASE.

Formato

Sessione 90 minuti, italiano.

Proponente

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE)

Partner

UNDP – Centro di Roma, UNEP, RSE, Politecnico di Milano, Confindustria Energia, Assorisorse

UNDP

UN environment programme

Energia e Innovazione: La Cooperazione Internazionale del MASE per la Transizione Energetica

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

Agenda

KEY THE ENERGY TRANSITION EXPO

Giovedì 5 Marzo
12.00-13.30
Sala Ravezzi 2 (Hall Sud)

Moderatore

Luciano Martini, Direttore, Dipartimento Tecnologie di Generazione e Materiali, RSE

12:00
Saluti Istituzionali

Stefania Crotta, Direttore Generale, Direzione Generale per i Programmi e gli Incentivi Finanziari, MASE

Alessandro Guerri, Direttore Generale, Direzione Generale per gli Affari Europei e Internazionali e la Finanza Sostenibile, MASE

12:20
PANEL 1
Mission Innovation: Dalla Strategia all'Attuazione

Duccio Tenti, Responsabile della Strategia e delle Partnership in Italia, UNDP

Franco Cotana, Amministratore Delegato, RSE

12:40
PANEL 2
3DEN: Digitalizzazione per sistemi energetici flessibili

Carolina Merighi, Responsabile della gestione dei programmi, UNEP

13:00
PANEL 3
EPIC Deploy: le tecnologie di raffrescamento sostenibile

Carolina Merighi, Responsabile della gestione dei programmi, UNEP

Mario Motta, Delegato del Rettore per la Transizione Energetica, Politecnico di Milano

13:20
Conclusioni

Leonardo Brunori, Vicepresidente, Assorisorse

UNDP

UN environment programme