

Le possibili soluzioni strutturali per la sicurezza energetica

21 settembre 2022

Roma, Sala Auditorium del GSE - ore 09.00 - 17.30

(l'evento si svolgerà in presenza e in streaming)

Mentre gli interventi emergenziali volti a contrastare il caro energia e ad aumentare la sicurezza degli approvvigionamenti sono in larga misura scelte obbligate, esiste una gamma di possibili soluzioni strutturali, di cui vanno valutate le potenzialità e la coerenza con gli obiettivi del PNRR e di decarbonizzazione al 2030.

La prima parte è pertanto dedicata alla presentazione delle proposte di esperti del mondo accademico e di strutture di ricerca e sarà conclusa da testimonianze sulle potenzialità di recupero di materiali. Nella seconda parte le proposte saranno discusse in due tavole rotonde da rappresentanti importanti stakeholder.

09.30 **Apertura dei lavori**

Saluto dell'Amministratore Delegato di GSE,
Andrea Ripa di Meana

09.40 **Le proposte degli esperti**

09.40 **Alberto Clò** (RIE)

L'approvvigionamento di gas e petrolio

10.00 **Arturo Lorenzoni** (Università di Padova)

Il ruolo delle rinnovabili

10.20 **Luigi De Paoli** (Università Bocconi)

Le prospettive dell'idrogeno

10.40 **Vito Pignatelli** (Itabia)

Le prospettive dei biocarburanti

11.00 **Matteo Romano** (Politecnico di Milano)

Le prospettive dei carburanti sintetici

11.20 **Federico Pontoni** (FEEM)

Sistemi di abbattimento della CO₂ per applicazioni in energia e industria

11.40 **Ilaria Bertini** (Enea)

L'efficienza energetica

12.00 **Luigi Mazzocchi** (RSE)

I critical raw materials

12.20 **Il recupero delle risorse**

Le testimonianze di Conou (**Riccardo Piunti**)
e di altri due Consorzi

12.40 **Question time**

13.00-14.30 **Pausa pranzo**

14.30 **Gli stakeholder**

moderatore **Guido Bortoni** (CESI)

Interventi di

Fabrizio Iaccarino (Enel)

Marco Mannocchi (Neste Corporation)

Luca Marchisio (Terna)

Lapo Pistelli (Eni)

Xavier Rousseau (Snam)

16.00 **Conclusioni**

G.B. Zorzoli (AIEE)