

## Sfide tecnologiche per una decarbonizzazione profonda in Italia

Presentazione del rapporto IEA “Energy Technologies Perspectives 2020”  
e dialogo con i Technology Collaboration Programmes  
web meeting – 7/10/2020 dalle 10.00 alle 12.45

### Premessa:

“Il futuro dell’energia sarà fortemente influenzato dalla tecnologia”: lo afferma Fatih Birol, Direttore Esecutivo dell’IEA - Agenzia Internazionale per l’Energia - nell’introduzione all’“Energy Technology Perspectives 2020” (ETP2020), la recentissima guida globale sulle tecnologie pulite dedicata ai decisori politici, industriali, ricercatori che si impegnano nel favorire gli sviluppi tecnologici in ogni settore connesso all’energia. La pubblicazione è parte integrante della ricca collana di strumenti di analisi e diffusione che l’IEA produce, avvalendosi anche del contributo degli oltre 6000 ricercatori che collaborano nei 38 Technology Collaboration Programmes (TCPs) che coprono l’intero panorama delle tecnologie energetiche. L’Italia è molto impegnata nella transizione energetica e si è data obiettivi sfidanti, attraverso il PNIEC, per azzerare le emissioni di gas climalteranti entro il 2050 seguendo una traiettoria di progressivo ma deciso allontanamento dalle fonti fossili. Alla luce della presentazione da parte dell’IEA dei principali messaggi dell’ETP2020, opportunamente interpretati per la situazione specifica del nostro paese, il webinar sarà occasione di confronto tra i rappresentanti nazionali nei programmi di ricerca IEA che contribuiscono all’evoluzione e- all’applicazione delle tecnologie pulite in un’ottica di collaborazione internazionale aperta e costruttiva.

### Programma:

10.00 – 10.15	Introduzione e obiettivi del convegno <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Michele de Nigris</b> – Direttore Dipartimento Sviluppo Sostenibile e Fonti di Energia RSE</li> <li>• <b>Maurizio Delfanti</b> – Amministratore Delegato RSE</li> <li>• <b>Federico Testa</b> - Presidente ENEA</li> </ul>
10.15 – 10.35	Saluti istituzionali <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Luca Sabbatucci</b> – DG Direzione Generale Mondializzazione - MAECI</li> <li>• <b>Gilberto Dialuce</b> – DG Direzione generale per le infrastrutture e la sicurezza dei sistemi energetici e geominerari - MiSE</li> </ul>
10.35 – 10.45	Messaggio dall’AIE <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dave Turk</b> - Acting Deputy Executive Director - IEA</li> </ul>
10.45 – 11.15	Energy Technologies Perspectives 2020 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Timur Gül</b> – Head of the Energy Technology Policy Division – IEA</li> <li>• Breve sessione Q&amp;A</li> </ul>
11.15 – 12.30	<b>La ricerca collaborativa internazionale sulle tecnologie chiave</b> Moderano i delegati italiani nei Working Parties della IEA, Simona De Iulii, Michele de Nigris, Ezilda Costanzo <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rinnovabili: sviluppi delle tecnologiche ed integrazione nel territorio – S. Guastella RSE</li> <li>• Le reti come abilitanti della transizione energetica – L. Martini RSE</li> <li>• Accumulo energetico : sviluppi recenti e sfide future – R. Liberatore ENEA / RSE</li> <li>• I colori dell’idrogeno e le scelte strategiche – A. Giaconia ENEA</li> <li>• Decarbonizzazione dei processi industriali energivori– S. Stendardo ENEA</li> </ul>
12.30 – 12.45	Considerazioni conclusive <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Giorgio Graditi</b> – Direttore Dipartimento Tecnologie Energetiche e Fonti Rinnovabili ENEA</li> <li>• <b>Romano Ambrogi</b> – Strategia Comunicazione e Relazioni istituzionali RSE</li> </ul>

PER ISCRIVERSI COMPILARE IL FORMULARIO A QUESTO LINK: <https://forms.gle/2mij1cArWf5UCupX6>