



Roma, 4 ottobre 2017 – Presentate ieri a Roma da CNR, ENEA, Fondazione Eni Enrico Mattei, ISPRA, Politecnico di Milano e RSE, in collaborazione con il Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, le due pubblicazioni elaborate nell’ambito del Tavolo tecnico sulla decarbonizzazione dell’economia, istituito dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri con il coinvolgimento di oltre 70 rappresentanti di istituzioni pubbliche centrali e locali, università ed enti di ricerca impegnati sul fronte del cambiamento climatico e della pianificazione energetica. I due volumi sono: “Il catalogo delle tecnologie energetiche”, a cura di ENEA e CNR, e “Scenari di sviluppo del sistema energetico nazionale”, a cura di RSE e Politecnico di Milano.

L’iniziativa è stata al centro dell’evento “Il ruolo delle tecnologie e degli scenari energetici nel percorso di decarbonizzazione”, che ha visto la partecipazione del responsabile del Tavolo tecnico Raffaele Tiscar, attualmente capo di Gabinetto del Ministero dell’Ambiente, dei Presidenti del CNR Massimo Inguscio, dell’ENEA Federico Testa, di ISPRA Stefano Laporta, di RSE Stefano Besseghini e dei rappresentanti del Ministero dello Sviluppo economico, Confindustria, Commissione europea, Snam, Terna e Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM).

I due volumi, disponibili online, delineano gli strumenti per orientare politiche e investimenti nazionali verso tecnologie e sistemi di produzione *low-carbon* che permettano all’Italia di centrare gli obiettivi fissati dal pacchetto Ue Clima-Energia 2030.

“Il catalogo delle tecnologie energetiche”, a cura di ENEA e CNR, raccoglie le più avanzate soluzioni per la decarbonizzazione sotto forma di un database *open source* suddiviso per macro-aree (fonti tradizionali, rinnovabili, efficienza energetica negli usi finali e sistemi cogenerativi e di accumulo). Fornisce informazioni puntuali sull’impatto economico e ambientale delle tecnologie (comprese quelle emergenti ma ad alta potenzialità a lungo termine), la loro applicazione per industria, trasporti e settore civile e le *best practice* sia a livello nazionale che internazionale.

“Scenari di sviluppo del sistema energetico nazionale”, a cura di RSE e Politecnico di Milano, illustra i modelli di riferimento per la pianificazione delle politiche su clima ed energia, valutandone il potenziale

impatto sul sistema energetico, ambientale ed economico, con analisi di dettaglio sul settore elettrico.

Gli stessi modelli sono stati utilizzati per elaborare lo Scenario energetico ed emissivo di Riferimento preso in considerazione nella nuova Strategia Energetica Nazionale, che evidenzia che per raggiungere gli obiettivi Ue al 2030 è necessario integrare le attuali politiche con ulteriori misure di sostegno.

Entrambe le pubblicazioni si candidano ad assumere un ruolo centrale di supporto in vista dell'adozione della Strategia Energetica Nazionale 2017 e per l'elaborazione del prossimo Piano nazionale Integrato per l'Energia e il Clima, previsto dall'Unione per l'Energia.