Post to Pdf

Studio Engie-Polimi, "Investire sull'efficienza energetica, rinnovabili e biometano per raggiungere gli obiettivi al 2030aa

Da Agenzia Nova – Con lo sguardo rivolto al 2030,ad oggi, non è ipotizzabile raggiungere né gliobiettivi europei né i target nazionali di riduzionedelle emissioni già promossi all'interno del Pniec(Piano nazionale Integrato Energia e Clima). Ameno che non si acceleri negli investimenti e nellesoluzioni di efficienza energetica e sviluppo dellefonti rinnovabili. A tracciare la fotografia del quadroenergetico del nostro Paese, con al centro gliobiettivi di decarbonizzazione al 2030, è stato lostudio 'Roadmap to 2030: scenari e indicazioni dipolicy alla luce dei nuovi target didecarbonizzazione' -realizzato da Engie e daldipartimento "Energy & strategy" del Politecnico diMilano. Entrando nel dettaglio del rapporto si evincecome siano tanti gli obiettivi ancora distanti daraggiungere. Basti pensare che dal 2022 al 2030 si prevede una riduzione nel nostro Paese di -46MtCO2, che è molto inferiore ai target europei che impongo una riduzione di -137 MtCO2 (più del 50per cento delle emissioni rispetto al 2005).

Per questo, secondo lo studio, è necessariomoltiplicare l'efficacia delle misure messe ad oggi incampo. Anche perché, sul fronte dell'efficienzaenergetica, il Pniec identifica un obiettivo pari a 100Mtep al 2030. Considerando gli attuali trend dimercato e normativi, il Paese è proiettato verso i 109Mtep di consumi di energia finale al 2030 (-4 Mteprispetto al 2022), ossia un risultato distante dagliobiettivi Pniec e non in linea neanche con gli obiettivicomunitari che richiedono il raggiungimento di 92,5Mtep (-21 Mtep rispetto al 2022).

Discorso analogo anche per quel che riguarda leenergie rinnovabili, nel che nel 2021 hannocontribuito per il 40 per cento sul mix di produzionedi energia elettrica nazionale. Un dato distante dall'obiettivo del 2030, ovvero il 65 per cento. Perraggiungerlo, evidenzia lo studio, bisognerebbeinstalle 3,5 volte l'attuale capacità di fotovoltaico e2,5 volte quella di eolico. Altro tema messo in luce dallo studio è la necessità di sviluppare la filiera delle tecnologie utili all'efficienza energetica e alla decarbonizzazione, attraverso la semplificazione dei processi autorizzativi per abilitare la messa a terra degli investimenti da parte degli operatori. Diverse ombre dunque, ma anche tante opportunità. Ad esempio, la pubblica amministrazione può essere – secondo lo studio – un attore rappresentativo e trainante per l'efficienza energetica. Anche in questo caso, però, è fondamentale implementare ulteriori misure e potenziare gli strumenti oggi in vigore, aumentando l'attrattività di investimenti privati, per esempio con la diffusione di formule contrattuali come l'Energy Performance Contracts e il Partenariato Pubblico Privato. Un altro "alleato strategico" verso la decarbonizzazione è poi il biometano, come alternativa rinnovabile per la produzione di energia termica.

Serve però creare soggetti aggregatori e definire un nuovo meccanismo incentivante post-2026 per favorire la crescita del settore. Altrimenti la frammentazione nella catena di approvvigionamento creerebbe inefficienze e scarsa scalabilità. Infine, evidenzia ancora lo studio, un ruolo di supporto alla decarbonizzazione ed efficienza nel settore residenziale può essere svolto dal teleriscaldamento. Oggi l'attuale diffusione della tecnologia raggiunge i 9,7 TWh all'anno, ma ha un potenziale di sviluppo di 4 volte superiore: al 2030 si può produrre 38 TWh utile ad efficientare quasi il 10 per cento della domanda termica residenziale, con investimenti annui fra 7 e 10 miliardi di euro. Incrementare l'efficienza nell'uso dell'energia, superare la dipendenza dai combustibili fossili, aumentare significativamente l'utilizzo delle energie rinnovabili e modulare il quadro normativo e regolatorio sono dunque – secondo lo studio di Engie e Politecnico di Milano – gli strumenti principali per raggiungere gli obiettivi di riduzione delle emissioni e dei consumi energetici.

Read More

Developer By Post to Pdf