



Poster scientifico

CONSUMI ED EFFICIENZA ENERGETICA NEL SETTORE RESIDENZIALE: UNA LETTURA INTEGRATA DI DATI AMMINISTRATIVI E CAMPIONARI

ABSTRACT

Nel corso degli ultimi anni, il tema energetico ha assunto un'importanza crescente nell'agenda politica e nel dibattito scientifico, date le sue strette interrelazioni con il sistema economico e sociale e il suo impatto sull'ambiente. Le politiche nazionali ed europee stanno dedicando particolare attenzione al tema della sostenibilità energetica, attraverso numerose misure indirizzate al contenimento dei consumi e delle emissioni a esse correlate e alla promozione delle fonti rinnovabili.

Tra i target Europa 20-20-20 del "Pacchetto Clima-Energia", particolare rilievo assume l'obiettivo di riduzione del 20% del fabbisogno di energia primaria, da ottenersi attraverso l'incremento dell'efficienza energetica (Direttiva 2012/27/UE), obiettivo innalzato al 27% per 2030 (http://ec.europa.eu/clima/policies/strategies/2030/index_it.htm). Il contributo del settore residenziale in questo senso appare rilevante, dato il peso assunto dai consumi domestici sui complessivi consumi energetici, pari, nel 2013, a oltre il 26% dei consumi nell'EU-28; (<http://www.eea.europa.eu>). La conoscenza delle abitudini di consumo energetico delle famiglie risulta fondamentale in vista della promozione di soluzioni che consentano la riduzione della domanda di energia e incrementino l'efficienza dei consumi, stimolando comportamenti consapevoli da parte degli utenti finali.

I risultati dell'Indagine Istat sui consumi energetici del residenziale mostrano come il 27% delle famiglie ha effettuato investimenti per ridurre i consumi energetici.

Obiettivo del lavoro è analizzare gli investimenti per l'efficientamento energetico effettuati dalle famiglie italiane, attraverso la lettura congiunta di dati campionari (Indagine Istat sui consumi energetici delle famiglie) e amministrativi (banche dati ENEA, MISE e GSE sulle pratiche relative ai diversi meccanismi di incentivazione del settore residenziale).

Autori ed ente di appartenenza: Alessandro Federici, Chiara Martini, Mario Nocera, Giovanni Puglisi - Enea - Unità Tecnica Efficienza Energetica; Valentina Talucci, Paola Ungaro – Istituto nazionale di statistica

Referente: ungaro@istat.it