

Efficienza energetica: certificati bianchi



Fonti di pressione

Pressioni ambientali

Qualità dell'ambiente

Impatti



Risposte

✓ Qual è la situazione?

Negli ultimi 40 anni il consumo mondiale di energia è raddoppiato e, in futuro, le problematiche relative alla disponibilità delle risorse energetiche di origine fossile (petrolio e gas) e l'aumento delle emissioni, assumeranno un rilievo maggiore. La modalità più conveniente in termini di costi-efficacia per risparmiare energia, con effetti percepibili nel breve-medio termine è l'efficienza energetica.

✓ Perché sta accadendo?

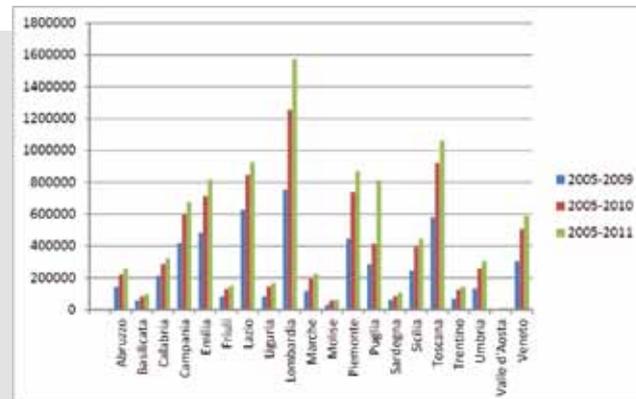
L'Italia ha un obiettivo di risparmio energetico del 9% entro il 2016, rispetto al consumo medio annuo sul periodo 2001-2005 (Pacchetto europeo clima 20/20/20). La Strategia Energetica Nazionale prevede di risparmiare 20 Mtep di energia primaria l'anno: i consumi al 2020 saranno circa il 24% inferiori rispetto allo scenario di riferimento europeo. I Titoli di Efficienza Energetica - TEE, anche noti come "Certificati Bianchi", sono tra i principali strumenti per raggiungere gli obiettivi nazionali. Si tratta di titoli negoziabili che certificano il conseguimento di risparmi energetici attraverso interventi e progetti di incremento di efficienza energetica. Un certificato equivale al risparmio di una tonnellata equivalente di petrolio (TEP).

✓ Stiamo osservando cambiamenti?

Il Consumo nazionale è stato, nel 2012, di 176,3 Mtep, con un decremento continuo dal 2007, principalmente dovuto alla crisi economica. Il consumo in Piemonte, nel 2008, ultimo dato disponibile, è stato di circa 13,7 Mtep. Dal 1/01/2005, data di avvio del meccanismo dei Titoli di Efficienza Energetica, al 31/05/2012 sono stati rilasciati in Italia 14.769.053 TEE; di questi 1.260.924 in Piemonte. Le tipologie di interventi per cui sono stati rilasciati i TEE in Piemonte si concentrano principalmente nel settore industriale (87,4%). I restanti interventi sono principalmente nella climatizzazione e la produzione di acqua calda (7,4%) e nel settore dell'illuminazione pubblica e privata.



Ripartizione regionale del numero di TEE rilasciati



✓ Lo sapevi che?

- Il fabbisogno medio di energia stimato per una famiglia deriva per il 54% dal riscaldamento, per il 31% dal trasporto, per l'8% dall'utilizzo di apparecchi domestici e dispositivi elettronici e infine per il 7% dalla produzione di acqua calda.
- Si può usufruire di incentivi per il miglioramento dell'efficienza e il risparmio energetico: con le detrazioni fiscali (50% o 65%) per la riqualificazione energetica degli edifici; con il cosiddetto "Conto termico" per interventi di piccole dimensioni che incrementano l'efficienza energetica e la produzione di energia termica da fonti rinnovabili.

✓ Cosa puoi fare tu?

- Evita gli sprechi di energia :
 - spegni le luci e gli apparecchi elettronici
 - abbassa i termosifoni invece di aprire le finestre
 - riduci gli spifferi degli infissi

