



PROMOZIONE DELL'EFFICIENZA ENERGETICA

L'efficienza energetica svolgerà un ruolo fondamentale nel miglioramento della sicurezza energetica e nel raggiungimento degli obiettivi economici ed ambientali

LA SFIDA

- E' essenziale aumentare l'efficienza energetica **in tutti i principali settori dell'economia**, come l'industria, gli impianti energetici, il trasporto, gli edifici, l'agricoltura, l'illuminazione, gli attrezzi ed attività inter-settoriali.
- Si stima che misure adeguate di efficienza energetica potrebbero risparmiare più di 8 miliardi di tonnellate di CO₂ su base annua a livello globale entro il 2030, e **contribuire per oltre il 50% alle riduzioni di emissioni** necessarie per stabilizzare le concentrazioni globali ad un livello di 450ppm di CO₂ o equivalenti fra adesso ed il 2030.

LA RISPOSTA DEL G8

- Il G8 ha accolto l'avvio operativo della **Partnership Internazionale per la Cooperazione per l'Efficienza Energetica (IPEEC)**, che ha come obiettivo di promuovere l'efficienza energetica a livello globale, facilitando azioni che consentano forti guadagni in termini di efficienza energetica.¹
- I Leader del G8 hanno richiesto all'IPEEC di incorporare il "**Sustainable Buildings Network**" (volto a migliorare l'efficienza energetica negli edifici residenziali, commerciali ed industriali), che è stato sviluppato con successo sotto il pilastro energetico del Processo di Dialogo di Heiligendamm ed di preparare un rapporto per il Vertice G8 del 2011 in Francia.
- Hanno inoltre espresso il loro forte interesse nella proposta di avviare un'iniziativa sull'efficienza energetica (**Global Energy Efficiency Action Initiative**) e hanno richiesto all'IPEEC di preparare un rapporto sulle sue attività entro il 2011. L'iniziativa, proposta dell'AIE nell'ambito dell'IPEEC, è volta a condividere le conoscenze ed il "know-how" a livello regionale al fine di promuovere l'efficienza energetica, anche con riferimento alle 25 raccomandazioni dell'AIE, tramite assistenza tecnica e una serie di seminari formativi per attori pubblici e privati.

¹ L'accordo di istituzione dell'IPEEC è stato firmato alla Ministeriale G8 Energia a Roma, il 24 Maggio del 2009, da Brasile, Canada, Repubblica Popolare Cinese, Francia, Germania, India, Italia, Giappone, Repubblica di Corea, Messico, Federazione Russa, Regno Unito, Stati Uniti d'America e la Comunità Europea, rappresentata dalla Commissione Europea. Il suo Segretariato è ospitato dall'Agenzia Internazionale per l'Energia (AIE).