



**Oggetto: invito convegno**

***EFFICIENZA ENERGETICA,  
GENERAZIONE DISTRIBUITA E FONTI RINNOVABILI:  
COME VALORIZZARE L'EDILIZIA POPOLARE***

***Siracusa***

***8 giugno 2007***

*Il nostro Istituto ha il piacere di invitarLa al convegno che si terrà a Siracusa su un problema molto avvertito dalle nostre comunità, che riguarda i cambiamenti climatici. A causa dei rilevanti impatti che avrà sugli ecosistemi terrestri e umani, è considerato oggi dalla comunità scientifica internazionale come la prima delle priorità planetarie da affrontare. Non meno importanti, in quanto strettamente correlati, sono i problemi della sicurezza degli approvvigionamenti energetici e dell'inquinamento locale. Gli scenari di sviluppo per il XXI secolo, infatti, portano alla conclusione sulla necessità di ridurre drasticamente le emissioni climalteranti, al fine di evitare le conseguenze peggiori del cambiamento climatico, e, vista la crescente scarsità delle riserve, di perseguire la transizione da un economia basata sui combustibili fossili ad una basata su un nuovo paradigma energetico, quale integrazione di politiche di efficienza energetica, generazione distribuita, energie rinnovabili. Agire concretamente significa dover partire dai territori e, in particolare, dai luoghi su cui possiamo intervenire più efficacemente e che più incidono sulla qualità della nostra vita: gli edifici residenziali. In Italia, circa un terzo degli usi finali di energia avviene in tale settore. Un uso intelligente dell'energia all'interno della propria abitazione permette*

*un maggiore comfort, un notevole risparmio economico e, quindi, un miglioramento del proprio stile di vita. Questo è ancor più vero per le classi sociali più disagiate che vivono nelle case popolari. Riquilibrare energeticamente le case popolari, attraverso la metodologia del finanziamento tramite terzi, con cui l'investimento si ripaga dal risparmio generato e l'utente non anticipa niente, infatti, non solo assume una valenza ambientale ed economica, contribuendo al raggiungimento degli obiettivi posti in sede internazionale, ma anche sociale. Parteciperà al convegno l'Ing. Giuseppe Ferrari – ENEA, che relazionerà sulle “Opportunità delle tecnologie per lo sfruttamento delle fonti di energia”, seguiranno interventi e relazioni di illustri partecipanti.*

*Le porgo cordiali saluti con l'invito a partecipare e contribuire con un suo intervento.*

*Il Presidente*

*Dott. Maurizio Scollo*

**Per informazioni organizzazione convegno:  
Dott.ssa Silvia Caruso 338/8460788 [eurispes.sicilia@alice.it](mailto:eurispes.sicilia@alice.it)**