

L'Università di Firenze, in collaborazione con l'Ass.ne Amici della Terra e alla Fondazione Clinton, ha organizzato per lunedì 27 aprile un importante convegno che tratterà, sviluppando la tematica dello sviluppo sostenibile, delle politiche virtuose tese alla riqualificazione degli edifici pubblici a partire dall'applicazione dei principi del risparmio energetico.

In particolare poi sarà la prima volta a Firenze e in Toscana della Fondazione CLINTON, che presenterà i propri progetti e programmi con l'intervento di Eugenie BISULCO, responsabile della Fondazione per l'Italia.

Sono convinto che in un quadro generale che registra come:

- il 45% dell'energia prodotta in Europa viene utilizzata nel settore edilizio;
- il 50% dell'inquinamento atmosferico in Europa è prodotto dal settore edilizio;
- il 50% delle risorse sottratte alla natura sono destinate all'industria edilizia;
- il 50% dei rifiuti prodotti annualmente in Europa proviene dal settore edilizio
- ogni italiano produce 7,2 tonnellate di CO₂ l'anno;
- circa un terzo del suo fabbisogno energetico è dovuto al riscaldamento degli immobili;
- si stima che il riscaldamento degli immobili causi ogni anno l'emissione di 24 milioni di tonnellate di CO₂, circa il 20% dell'emissione complessiva di CO₂ in Italia;
- il 70% del consumo per il riscaldamento potrebbe essere risparmiato attraverso l'adozione delle tecniche bioclimatiche e bioedili;
- solo isolando le pareti a nord e le coperture si potrebbe avere un risparmio del 35 % sul combustibile annuo;
- un edificio tradizionale degli anni 60/70 consuma dai 150 ai 300 kwh/mq/anno per riscaldamento e produzione di acqua calda,

il convegno assume una particolare valenza perchè presenterà proposte culturali scientifiche e tecniche utili sia per migliorare la qualità degli edifici pubblici, sia per costruire un modello di riferimento virtuoso anche per l'intera edilizia privata.

Direi allora che in questo ambito le ricerche e i progetti elaborati nel nostro ateneo, ed il confronto internazionale con la fondazione CLINTON, saranno utili per onorare l'impegno del nostro paese verso il rispetto dei parametri del Protocollo di Kyoto.

Si allega il file del programma del Convegno.

Cordiali saluti.

Alberto Di Cintio

Membro del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Firenze