











# Recupero energetico di edifici tradizionali

## Strumenti e tecniche

### Martedi 5 novembre 2013

Pollein (A0), Salone polifunzionale "Grand Place" ore 13.30 • Ingresso libero

Il patrimonio architettonico tradizionale della Valle d'Aosta racchiude importanti esempi di architettura rurale che necessitano di una consapevole opera di conservazione e valorizzazione. Attraverso un nuovo sguardo in grado di osservare la cultura costruttiva tradizionale e l'attualità delle soluzioni tecniche in essa presenti è possibile interventire, nel rispetto della preesistenza, applicando le conoscenze e gli strumenti più adeguati per il recupero energetico.

Nel corso del Convegno formativo, promosso dall'Assessorato attività produttive, energia e politiche del lavoro in collaborazione con il COA energia di Finaosta S.p.A. e con il patrocinio degli Ordini e Collegi professionali della Valle d'Aosta, verrà presentato il "Quaderno per il recupero energetico - raccolta di casi-studio per interventi sul patrimonio edilizio tradizionale".

La pubblicazione, realizzata nell'ambito del

progetto europeo AlpHouse, è una raccolta di buone pratiche per il recupero energetico dell'involucro edilizio esistente, che si pone l'obiettivo di coniugare i temi del risparmio energetico e della qualità dell'abitare con la tutela del patrimonio storico ed il rafforzamento delle economie di piccola scala.

Durante l'incontro, rivolto ai tecnici di settore, a partire da alcune considerazioni sul patrimonio architettonico regionale e sulla sua evoluzione, verrà illustrata la metodologia di approccio proposta per integrare la conservazione e l'ottimizzazione energetica degli edifici esistenti. Saranno presentate le schede che analizzano le soluzioni individuate per gli interventi su elementi e nodi costruttivi tradizionali e i metodi per la valutazione delle prestazioni termiche e igrometriche dei componenti edilizi, allo stato di fatto e in seguito agli interventi di recupero energetico, nel contestuale rispetto degli aspetti legati alla tutela del manufatto e della normativa vigente.

#### Interverranno:

#### Pierluigi Marquis

Assessore alle attività produttive, energia e politiche del lavoro della Valle d'Aosta

#### Gabriele Pasetti Monizza

Architetto M. Sc. - Istituto Fraunhofer Italia

#### Peter Erlacher

Docente - Libera università di Bolzano

#### Maria Teresa Girasoli

Architetto M. Sc.

#### Julia Ratajczak

Architetto M. Sc.

#### **Genny Brunet**

Ingegnere - COA energia di Finaosta S.p.A.

#### Chiara Bertolin

Architetto - COA energia di Finaosta S.p.A.

#### Erika Favre

Architetto - COA Energia di Finaosta S.p.A.

L'iniziativa è patrocinata da: Collegio Regionale Geometri e Geometri laureati della Valle d'Aosta, Collegio dei Periti industriali e dei Periti Industriali Laureati della Regione Autonoma Valle d'Aosta, Ordine degli Ingegneri della Regione Autonoma Valle d'Aosta.