



# Distretto di transizione energetica

## IL PROGETTO

Il progetto ha l'obiettivo di costruire una rete strutturata di famiglie, imprese, artigiani ed enti locali all'interno del territorio dei comuni membri di Agenda21 laghi (sponda ovest del lago Maggiore), chiamata **Distretto di Transizione Energetica dei Laghi**, che svolgerà un ruolo di intermediazione e di garanzia tra l'offerta e la domanda di interventi per il risparmio termico residenziale, incentivando la transizione verso una maggiore sostenibilità nei consumi energetici.

## I RISULTATI

Il progetto prevede la costituzione di un **Tavolo territoriale di coordinamento del Distretto composto da utenti** (famiglie interessate a realizzare interventi di efficienza termica nelle proprie case), **auditor** (tecnici formati ad hoc dal progetto per realizzare un'analisi dei consumi energetici delle case e di consigliare le strategie migliori di investimento) e **imprese** (esecutrici dei lavori).

## LO SCOPO

Coinvolgere tutti i soggetti partecipanti al tavolo di lavoro per elaborare una serie di principi e direttive per la realizzazione di *Diagnosi energetiche* che orientino in modo chiaro e indipendente le famiglie nella scelta degli interventi da realizzare; per la stesura di preventivi trasparenti e confrontabili; per la definizione di un'analisi costi/benefici realistica e condivisa tra le imprese. Il modello verrebbe sperimentato in una fase iniziale del progetto, per poi essere diffuso e applicato eventualmente nell'intero territorio provinciale.

**30 famiglie** avranno la possibilità di usufruire dell'analisi energetica della propria abitazione per decidere il tipo di intervento da realizzare, finanziata dal progetto, in via sperimentale.

Le **imprese** che aderiranno al Distretto avranno accesso ad un potenziale bacino di clienti a fronte di una maggiore garanzia nelle prestazioni effettuate.

Un'ampia parte del progetto sarà dedicata **formazione** nel campo dell'efficienza termica, **sia verso le imprese, a cui sarà rivolto un ciclo formativo specifico, che verso gli auditor e le famiglie**, alle quali saranno dedicati incontri formativi e motivazionali rispetto alla possibilità di interventi di efficienza termica.

## ATTIVITA'

### 1. Creazione e coordinamento del Distretto di Transizione Energetica

Tramite lo strumento del Tavolo di Coordinamento del Distretto, composto da rappresentanti degli utenti, delle aziende, degli Enti Locali tramite il coordinatore di Agenda 21 laghi, dai professionisti selezionati come referenti delle Diagnosi energetiche e da tutti i



partners del progetto, il Tavolo opererà lungo l'intera durata del progetto e avrà come obiettivi la definizione dei parametri per il calcolo dei costi/benefici degli interventi di efficientizzazione termica, del regolamento e delle modalità di partecipazione al Distretto da parte di imprese e famiglie e il coordinamento delle attività realizzate dallo stesso, incluse quelle di comunicazione.

## 2. Ricerca e sperimentazione

Nella fase iniziale del progetto verrà realizzata una ricerca per rilevare, raccogliere e documentare le buone pratiche in atto sul territorio in termini di efficienza termica in relazione alle diverse tipologie edilizie. In questa fase, verrà realizzata anche la mappatura e la ricerca delle aziende interessate a fare parte del distretto. I dati raccolti permetteranno di costituire una mappa geo referenziata delle imprese e delle buone pratiche censite e verranno utilizzati per stendere i criteri di riferimento per la realizzazione degli interventi. Sulla base di questi criteri, verrà attuata una diagnosi energetica delle abitazioni di 30 famiglie, al fine di sperimentare il modello adottato, raccogliere e rielaborare i dati e mettere a punto il modello definitivo che verrà utilizzato all'interno del Distretto.

## 3. Costruzione di capacità

Oltre all'aspetto economico e dei consumi, il progetto investirà sull'aspetto culturale e la costruzione di capacità, sia tra gli utenti e le famiglie del territorio, che tra le aziende e i professionisti del settore, in modo da attivare un processo il più possibile diffuso. Verranno realizzati dei percorsi di formazione e di sensibilizzazione per ciascuno dei soggetti coinvolti (tecnici, utenti, aziende) al fine di rafforzare le competenze, promuovere lo scambio di informazioni e alla realizzazione di interventi di efficientizzazione termica.

### DURATA

Il progetto avrà la durata di 18 mesi a partire da Ottobre 2012

### PARTNERS E PROMOTORI

**Centro per un Appropriato Sviluppo Tecnologico – CAST – capofila ([www.cast-ong.org](http://www.cast-ong.org))**

**Agenda21 Laghi ([www.agenda21laghi.it](http://www.agenda21laghi.it))**

**Università dell'Insubria - DISTA (Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate)**

**Distretto di Economia Solidale di Varese – DES Varese ([www.des.varese.it](http://www.des.varese.it))**

Altri soggetti coinvolti nella realizzazione del progetto e nella diffusione dei risultati tra le imprese e professionisti varesini saranno: **la Camera di Commercio di Varese e le associazioni di categoria, Confartigianato, Univa, gli ordini professionali degli Architetti, Ingegneri, Geometri.**

### CONTATTI

Mail: [energia@cast-ong.org](mailto:energia@cast-ong.org)

tel.: 0332/667082

Il progetto è realizzato il contributo di



**fondazione**  
**cariplo**