

# **PROGETTO RISPARMIO ENERGETICO AUSER LOMBARDIA - LEGAMBIENTE**

Il progetto nasce in seguito alla decisione presa da Auser, a livello nazionale, di occuparsi degli “stili di vita”. In particolare è stato dato ad Auser Lombardia il compito di realizzare iniziative inerenti il risparmio energetico e il disegno del territorio. Per quanto riguarda il risparmio energetico si è deciso di collaborare con Legambiente, interlocutore presente capillarmente sul territorio lombardo e che da sempre si occupa di stili di vita sostenibili, con particolare attenzione all’ambiente che ci circonda e di conseguenza al risparmio energetico stesso.

## **OBIETTIVI**

L’obiettivo del progetto, in primo luogo, è quello di sensibilizzare la popolazione a temi che molti considerano importanti, che pochi conoscono adeguatamente e che solo alcuni si impegnano ad affrontare concretamente.

Di conseguenza si ritiene fondamentale condividere quelle esperienze e pratiche virtuose finalizzate ad un minor consumo di energia, nelle diverse forme in cui questa viene utilizzata nelle nostre case, per informare e coinvolgere la popolazione.

Alcuni comportamenti, pur potendo determinare, se praticati con costanza e attenzione, un minor impatto sull’ambiente e, per gli utenti, un minor esborso economico, spesso vengono considerati “marginali” nelle abitudini e nell’economia di una famiglia. Siamo cioè spesso portati a considerare i costi legati all’uso di energia come inevitabili e difficilmente comprimibili, e i cittadini, di fronte a un mercato definito “libero”, si sentono spesso alla mercè delle grandi società erogatrici di energia elettrica o di gas. Risulta di conseguenza importante cercare di fornire ai cittadini chiarezza e consulenza in merito ai nuovi contratti di fornitura, partendo dalla difficile lettura della bolletta, per orientarsi tra le svariate offerte, evitando probabili truffe (per gli anziani risultano particolarmente pericolose le offerte telefoniche).

Obiettivo non secondario ma di più complessa attuazione è la creazione di “gruppi d’acquisto” per pannelli fotovoltaici. Si vorrebbe coinvolgere un numero consistente di persone nell’acquisto, in modo da incrementare il peso della domanda, riuscendo ad ottenere un miglior prezzo da parte dei fornitori.

## **PERCORSO DI FORMAZIONE E COLLABORAZIONE CON LEGAMBIENTE**

Attraverso una collaborazione con Legambiente, è stato organizzato e realizzato un corso che permettesse ai volontari Auser di acquisire le competenze necessarie per tenere incontri nelle diverse ALA, ed eventualmente per aprire “Sportelli Energia”. Attraverso un percorso formativo di 16 ore, svolto in più giornate a Milano, Brescia e Lecco, e grazie all’elevato livello di competenze iniziali dei diversi volontari sul tema, sono stati individuati cinque Comuni di riferimento in cui organizzare iniziative: Lecco, Como, Varese, Corsico, Bergamo.

## **CONTENUTI DEL CORSO:**

1 *“INFORMAZIONI GENERALI”* in cui si è parlato di:

- Obiettivi del 20-20-20: il taglio, entro il 2020, delle emissioni di gas serra del 20%, la riduzione del consumo di energia del 20%, l’incremento del consumo energetico europeo generato da fonti rinnovabili fino al 20% del totale.

- Presentazione generale della situazione italiana in merito all'utilizzo delle energie rinnovabili.
- Peso dei diversi settori sull'utilizzo di energia (es. il grande peso del settore civile).

## 2 *"PANNELLI FOTOVOLTAICI"*:

- Vantaggi di una tecnologia in rapida evoluzione che permette un abbassamento continuo dei costi e una maggior redditività dei pannelli, con particolare attenzione alla situazione nel lungo periodo.
- Processo di rimborso dell'energia prodotta in eccesso e venduta all'Enel (tema particolarmente importante e piuttosto complesso, strettamente collegato alle normative vigenti).
- Metodologie per quantificare il risparmio economico e i tempi di recupero dell'investimento.
- Costituzione di "gruppi d'acquisto".

## 3 *"PRATICHE QUOTIDIANE DI RISPARMIO ENERGETICO"*:

- Per ogni elettrodomestico è stato spiegato il giusto utilizzo e i vantaggi economici che si potrebbero ottenere attuando determinate pratiche.
- Analisi della bolletta, mezzo rapido ed efficace per far capire gli sprechi energetici facili da eliminare e i vantaggi derivanti da ciò.

## 4 *"MODIFICHE STRUTTURALI"*:

- Possibili vantaggi derivanti da azioni quali, ad esempio, l'isolamento rispetto all'esterno.
- Spiegazione delle complesse normative e delle possibili detrazioni ottenibili.

## 5 *"CERTIFICAZIONE ENERGETICA"*:

- L'importanza di far certificare la propria casa.

## 6 *"L'ACQUISTO DI ENERGIA"*:

- Spiegazione su come utilizzare il sito "[www.autorita.energia.it](http://www.autorita.energia.it)", che consente un facile ma allo stesso tempo completo confronto tra i diversi distributori di energia per le diverse esigenze.

Va precisato come la collaborazione con Legambiente non si limiti al corso formativo. Oltre alla creazione di un Forum, dove gli utenti potranno ottenere risposte a quesiti sul risparmio energetico, Legambiente collaborerà materialmente allo svolgimento degli sportelli, garantendo in alcuni casi un affiancamento (ad esempio Fulvio Fagiani a Varese), in altri una pronta consulenza telefonica volta a risolvere gli eventuali dubbi dei

volontari Auser e, di conseguenza, a garantire una piena e completa risposta alle domande degli utenti.

## **MATERIALI PER LA DIVULGAZIONE DEL PROGETTO**

A Bergamo è stato distribuito un volantino di presentazione; inoltre, in data 18 gennaio, è uscito un articolo sull' "Eco di Bergamo" proprio in merito all'apertura dello sportello. Allo stesso modo, quando verranno stabilite con esattezza le date di apertura degli altri sportelli, verranno coinvolti altri organi di stampa locali. Verranno diffuse comunicazioni interne tra i soci di Auser e di Legambiente, e diversi saranno inoltre gli incontri di presentazione che si terranno in numerose ALA.

## **SITUAZIONE SPECIFICA NEI DIVERSI COMUNI**

### *- LECCO:*

Inizialmente si terranno, dal mese di febbraio, incontri nelle diverse ALA della zona, tenuti dal volontario Giorgio Salerni eventualmente coadiuvato da un iscritto di Legambiente, con l'intento di rendere familiare agli iscritti Auser il tema del risparmio energetico. Sarà possibile prendere appuntamento per chiarimenti ed approfondimenti. In un secondo momento, se riscontrata una buona partecipazione agli incontri, si potrà pensare all'avvio di uno sportello fisso, aperto una volta alla settimana.

### *- COMO:*

La data di apertura dello Sportello Energia deve ancora essere stabilita con esattezza. Nel frattempo sono diverse le iniziative organizzate e tenute dal volontario Michele Marciano, che si occuperà poi anche dello sportello:

- è stata svolta una presentazione del tema alla Università Popolare di Como;
- l'11 gennaio si è tenuto presso l'Università della terza età di Como un incontro analogo;
- in seguito ad un incontro con l'Assessore all'Ambiente verranno programmate iniziative nel

campo delle energie rinnovabili attraverso l'ALA di Olgiate.

Discorso a parte merita il corso che inizierà il 26 aprile a Cantù, e che per sei giovedì consecutivi tratterà il tema degli "stili di vita" partendo dall'energia nella società moderna, passando dalle possibilità energetiche del riciclo dei rifiuti, arrivando a parlare del benessere psico-fisico in età avanzata

### *- VARESE:*

L'apertura effettiva dello sportello avverrà a **fine marzo - inizio aprile**, ovvero al termine di un processo volto a garantire e accrescere l'interesse della popolazione verso l'apertura dello sportello stesso. In quest'ottica verranno utilizzate la stampa locale, la rete dei Gruppi di Acquisto Solidale, la rete delle associazioni ambientaliste. Importanti saranno anche le tre serate informative che si terranno a febbraio.

I volontari disponibili all'apertura dello sportello saranno Lina Franchetti, Fulvio Fagiani (Legambiente Varese), Mario Agostinelli. Si pensa di aprire lo sportello su appuntamento, concentrando così un maggior numero di utenti nella stessa giornata, nella sede Auser di Varese in piazza De Salvo 9.

Verranno messi a disposizione materiali informativi in formato digitale e verranno fornite consulenze e valutazioni energetiche di massima.

- *BERGAMO:*

Lo Sportello Energia è tenuto da Sergio Marletta. L'apertura effettiva è avvenuta il **19 gennaio 2012**, nella sede Auser di via Corridoni 42, due mezze giornate alla settimana. Lo sportello è rivolto ai soci di Auser e Legambiente per consulenze, e aperto inoltre a tutti i cittadini per informazioni sul risparmio energetico e sulle energie rinnovabili. Il servizio gratuito di informazione e di orientamento, aiuterà a conoscere e usare consapevolmente gli strumenti per la riqualificazione energetica degli edifici e quelli per gli impianti solari termici/fotovoltaici.

- *CORSICO:*

Lo Sportello Energia sarà tenuto da Guido Morano. Auser Corsico al momento deve definire con il Comune la localizzazione della propria sede, di conseguenza l'apertura effettiva è momentaneamente bloccata e avverrà non appena scelto il luogo idoneo. Nel frattempo, è stato elaborato un volantino di presentazione che, assieme ad altre iniziative da definire con il Comune stesso, dovrebbe favorire il successo dell'iniziativa, ed è stato preparato tutto il materiale informativo necessario.