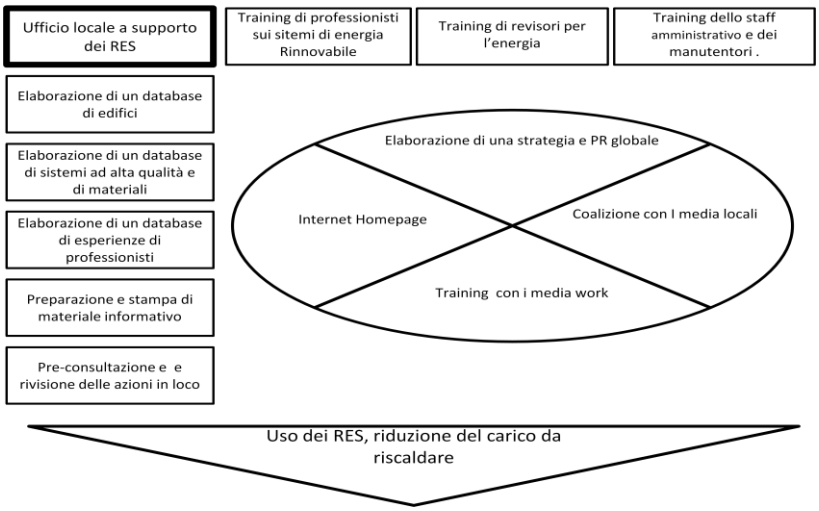
contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Approccio mirato, in Grecia può fornire importanti spunti per l'efficienza energetica

L'efficienza energetica di edifici industriali è un obiettivo primario nel settore privato e pubblico per il raggiungimento degli obiettivi complessivi EC nel settore energetico.
Per di più l'attuale recessione economica ha aggiunto nuova pressione dovendo le spese essere ridotte per l'economia individuale e nazionale.
Le case di riposo in Grecia forniscono un importante lavoro verso il risparmio energetico, un gran numero risalgono a prima del 1980 (anno nel quale è stato introdotta il regolamento relativo agli isolamenti degli edifici) e non esiste un'importante livello di consapevolezza riguardo all'efficienza energetica.
Nonostante ciò, importanti barriere sono affrontate con il progetto SAVE AGE, in quanto nessun tipo di lavoro di questo genere è mai stato fatto prima a livello locale, non ci sono membri della Grecia nell'E.D.E. association e non esiste un'associazione nazionale obbligatoria ed attualmente le case di riposo risulta ciascuna indipendente dalle altre.
Il settore dei trasporti e gli edifici sono i più importanti utilizzatori di energia in Grecia. Gli edifici in Grecia sono responsabili per il 36% del consumo sul totale nazionale, dove nel periodo fra il 2000 ed il 2005, hanno incrementato il loro consumo del 24% raggiungendo 8.54 Mtoe, che è uno fra i più grandi incrementi nei consumi energetici individuati in Europa (Università di Atene – Dipartimento di Fisica per il ministero dello sviluppo greco).
Una delle ragioni per la quale gli edifici greci sono caratterizzati da un alto consumo energetico è la loro evidente assenza di isolamento nel rivestimento, un sistema inefficiente ed il fatto che nessuna moderna tecnologia sia usata per questo aspetto è principalmente dovuto a lacune di importanti regolamenti nell'ordinamento greco negli utlimi 30 anni.
Questa situazione è inoltre emersa durante lo studio condotto per il progetto SAVE AGE; le case di riposo il cui obiettivo è focalizzato sulla cura dei soggetti (il che è molto razionale), lasciano il fattore dei consumi energetici molto spesso non affrontato.
Uno studio generale nella prefettura di Piera in Grecia fornisce un potenziale risparmio energetico del 61,6% in appartamenti nel settore domestico, condotto prima del 1980 (che è la categoria dove le RCHEPs sono incluse). In modo più dettagliato questo studio, (Pieriki Anaptixiaki, 2010) ci informa che esiste un potenziale di 134,40 KWh/m2 di risparmio energetico per anno da questo settore.



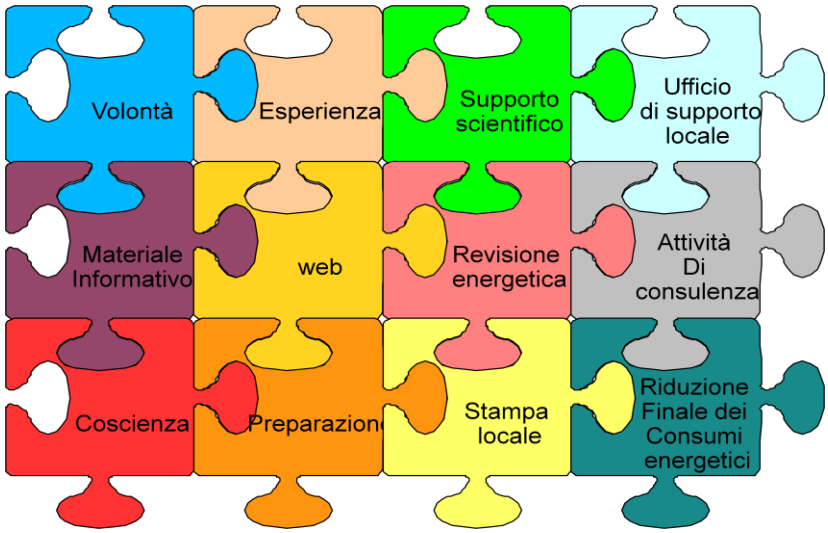
Non di meno, precedenti esperienze in situazioni con simile approccio, hanno puntualizzato che una buona strategia di marketing è una fattore chiave per il successo.
Questa strategia include importanti ma spesso sottostimati elementi, come la chiara definizione dell'obiettivo (approccio porta a porta) ed una buona immagine dell'azienda (basata sul risparmio energetico)

Fonte: Strutture per una locale strategia PR: progetto RURASU (IEE)- Report orientato alla pubblicazione (2007)

contact@saveage.eu
www.saveage.eu

Come risultati SAVE può offrire importanti alternative verso l'efficienza energetica, assicurando che possibili investimenti possano raggiungere l'alto risparmio energetico sopra descritto.
Questo dovrebbe essere fatto gradualmente e attraverso piani mirati , con lo scopo di raggiungere la più alta consapevolezza del pubblico e il trasferimento dei conoscenza nei modi più efficienti.

Il puzzle per il raggiungimento dell'efficienza energetica a livello locale ha molti pezzi.
Qualche volta non tutti sono richiesti per il raggiungimento di obiettivi specifici; tuttavia un puzzle completo potrebbe massimizzare gli effetti positivi.
Un importante fattore è di adottare, come principio base, una linea di condotta sull'ambiente a favore dell'energia , le cui regole trasversalmente a tutti i progetti mirate ad azioni pratiche. Questo è il caso di Pieriki.



Un esempio di come questa applicazione orizzontale nella gestione sostenibile dell'energia sia implementabile, è negli investimenti dell'iniziativa Comunitaria LEADER+ nella prefettura di Pieria. Per ciascun investimento un progetto di risparmio energetico (come annex del contratto) viene abbozzato, con il quale l'energia ed i fattori ambientali vengono monitorati.

Installazione di pannelli fotovoltaici inuna colonia turistica in tradizionali villaggi non collegati alla rete elettrica, con i fondi del C.I. Leader+