

Risparmio energetico “STEP BY STEP”: in Francia l’incontro dei partner del progetto

STEP BY STEP procede a grandi passi. Il 14 e 15 febbraio 2017 si è svolto ad Aix en Provence (Francia) il terzo meeting internazionale del progetto durante il quale i partner provenienti dai diversi Paesi coinvolti (Francia – coordinatore, Belgio, Polonia, Germania, Spagna e Italia) hanno analizzato i risultati sinora raggiunti.

Il progetto, iniziato nel Marzo del 2015, vede il Comune di Cefalù tra le aree in cui si sta implementando un servizio di eco-cittadinanza che, suggerendo azioni domestiche principalmente inerenti il consumo energetico, mira a promuovere una riduzione dei costi ad esso associato e a promuovere una maggiore consapevolezza dei cittadini su tematiche ambientali.

Trattandosi di un progetto complesso, riteniamo opportuno sintetizzare quanto è stato finora svolto a Cefalù..

- **Settembre 2015 – Maggio 2016**> dopo aver selezionato le aree d’implementazione (secondo specifici criteri stabiliti dall’ente coordinatore [E3D-environnement](#)), **1440 famiglie di Cefalù** hanno aderito al progetto e sono state registrate nel database della piattaforma www.gd6d.eu (Copyright © 2017 E3D-Environnement);
- **Da Ottobre 2015 - attualmente in corso – e sino a Luglio 2017**> ogni 6 settimane circa, l’utente registrato riceve un’ email e/o una telefonata (dall’inizio dell’accompagnamento al 28 febbraio 2017 sono **13.205 le chiamate** che sono state effettuate) attraverso le quali vengono consigliate delle semplici azioni da intraprendere a livello domestico e viene spiegato il perché quell’azione può comportare un risparmio energetico. Nell’esempio riportato sotto, era stato chiesto all’utente se fosse a conoscenza che la polvere accumulata sul termosifone ne trattiene il calore impedendone il funzionamento ottimale.

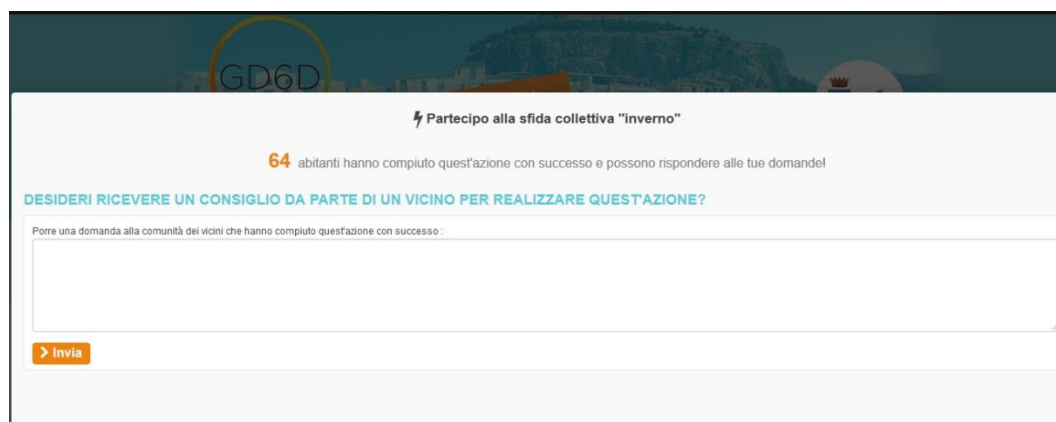


Una volta selezionata la risposta vengono inoltre fornite informazioni/curiosità aggiuntive. Sempre facendo riferimento all’esempio di cui all’immagine sopra, viene spiegato che: “a parità di potenza, una lampadina ricoperta da un sottile strato di polvere illumina fino al 40% in meno rispetto ad una lampadina pulita”.



Questo progetto è finanziato dal programma di Ricerca e Innovazione dell’Unione Europea “Horizon 2020”, convenzione di sovvenzione n. 649733. La responsabilità per il contenuto di questa pubblicazione è esclusivamente degli autori. Né l’EASME né la Commissione europea sono responsabili dell’uso che potrebbe essere fatto delle informazioni contenute in detta comunicazione.

Un' apposita sezione della piattaforma online ricorda poi i "compiti" da svolgere nel mese. Infine, una nuova funzione permette di chiedere consigli ai membri della comunità che già svolgono l'azione che si è scelto d'intraprendere, promuovendo così una più forte interazione a livello locale.



GD6D

Partecipo alla sfida collettiva "inverno"

64 abitanti hanno compiuto quest'azione con successo e possono rispondere alle tue domande

DESIDERI RICEVERE UN CONSIGLIO DA PARTE DI UN VICINO PER REALIZZARE QUEST'AZIONE?

Porre una domanda alla comunità dei vicini che hanno compiuto quest'azione con successo:

> Invia

- **Luglio/Agosto 2016**> sfida collettiva "Estate". Le sfide collettive rappresentano uno strumento per promuovere un senso di comunità e d'impegno collettivo, fissando un obiettivo comune. Coloro che partecipano s'impegnano ad effettuare determinate azioni nell'arco di un mese, ognuna delle quali corrispondente a un tot. di kWh risparmiati. Dopo un mese gli utenti vengono ricontattati e viene stimato il risparmio effettuato. La prima sfida che si è svolta a Cefalù è stata un autentico successo! I dettagli sono consultabili a pp. 7/8 del "Secondo report d'attività", pubblicato ad Agosto 2016 e disponibile al seguente link: http://cesie.org/media/step-by-step_d3-2_month-18-activity-report.pdf (documento disponibile solo in lingua inglese). È attualmente in corso la sfida collettiva "Inverno" e i primi dati sono ben oltre le aspettative.
- **Raccolta dei dati effettivi di consumo energetico e relativo risparmio**> la lettura dei contatori delle famiglie che hanno aderito e prestato il loro consenso viene svolta ad intervalli regolari al fine di permettere una misurazione del risparmio energetico (ed economico) effettivo delle singole famiglie partecipanti. Inoltre, nel corso delle prossime settimane verranno implementate misure integrative volte ad assicurare la maggior precisione possibile dei dati. Questo permetterà ai due partner internazionali responsabili della loro analisi (Pro-Akademia - <http://www.proakademia.eu/en/about-us/> - e Zew - <http://www.zew.de/en/> - centri di Ricerca e Innovazione d'eccellenza a livello europeo) di avere le informazioni necessarie per calcolare l'impatto del progetto.

Servizi aggiuntivi e nuove attività verranno implementate nel corso dei prossimi mesi e diverse sono le conferenze internazionali in cui verrà presentato il progetto. Ricordiamo infatti che STEP BY STEP è un progetto finanziato dal programma di ricerca ed Innovazione dell'Unione Europea Horizon 2020, e in corso d'implementazione in altre 3 città europee: Varsavia (Polonia), Ghent (Belgio) e L'Alcudia (Spagna).

Una scheda di sintesi, completa dei link ai documenti sinora pubblicati, è disponibile sul sito del CESIE (partner italiano del progetto assieme al Comune di Cefalù) al seguente link: http://cesie.org/media/cesie.org_descrizione_STEP_BY_STEP.pdf



Questo progetto è finanziato dal programma di Ricerca e Innovazione dell'Unione Europea "Horizon 2020", convenzione di sovvenzione n. 649733. La responsabilità per il contenuto di questa pubblicazione è esclusivamente degli autori. Né l'EASME né la Commissione europea sono responsabili dell'uso che potrebbe essere fatto delle informazioni contenute in detta comunicazione.