

Destinatari:

- Quotidiani ticinesi
- RSI
- Teleticino
- Portali web ticinesi

Locarno, 18 dicembre 2017

COMUNICATO STAMPA

enCompass - La bussola per orientarsi sui consumi energetici

Alla fine del 2016, su invito della **Scuola Universitaria Professionale della Svizzera italiana (SUPSI)**, la **Società Elettrica Sopracenerina (SES)** ha deciso di partecipare al programma sperimentale europeo enCompass, che si prefigge di ridurre i consumi energetici degli edifici abitativi senza ridurne il comfort. Il progetto si svolgerà **da maggio 2018 a luglio 2019** e verrà condotto in Svizzera, Germania e Grecia. Per la Svizzera, grazie alla collaborazione del **Comune di Gambarogno**, che nel corso del 2017 è stato certificato "Città dell'energia" e supporta il progetto con entusiasmo, è stata scelta la frazione di **Contone**.

Tutti gli stabili di Contone sono infatti stati muniti recentemente di contatori "intelligenti" (smart meter), un fattore basilare per enCompass, che permette la raccolta a distanza in qualsiasi momento dei dati di consumo d'elettricità. In aggiunta a ciò, a carico del progetto e per mezzo di Paradox Engineering di Novazzano, verranno installati dei sensori in due edifici pubblici (Centro scolastico di Quartino-Cadepezzo e Palazzo comunale di Magadino) e in cento abitazioni primarie.

Tutti i dati raccolti verranno analizzati in tempo reale e saranno a disposizione degli utenti tramite un'applicazione per smartphone che fornirà informazioni utili sulle loro abitudini e consigli per ridurre i consumi. Scopo del progetto sarà proprio verificare l'efficacia di tali suggerimenti nello stimolare la riduzione dei consumi e aumentare la consapevolezza generale sul risparmio energetico. A questo proposito, i bambini che frequentano le scuole di Quartino-Cadepezzo saranno inoltre invitati a partecipare ad alcuni momenti formativi sul tema.

Contatti per i media:

Società Elettrica Sopracenerina SA (SES)

Sig. Lorenzo Francioni

lorenzo.francioni@ses.ch

SUPSI-Scuola Universitaria Professionale della Svizzera Italiana

Prof. Andrea Emilio Rizzoli

058 666 66 64

andrea.rizzoli@supsi.ch