



Interreg
CENTRAL EUROPE

TOGETHER

Dichiarazione di non responsabilità: il progetto TOGETHER (che si svolgerà tra giugno 2016 e maggio 2019) è finanziato dall'Unione Europea attraverso il programma Interreg CENTRAL EUROPE 2014-2020. Tuttavia, l'autorità di gestione del programma e il segretariato congiunto non sono responsabili delle informazioni contenute in questa newsletter.

SITUAZIONE E RISULTATI DEL PROGETTO

No. 2 – May 2017

NEWSLETTER DI PROGETTO

Il Master di Cracovia “forma i formatori”, 20-23 febbraio 2017

A Febbraio 2017 i partner del progetto TOGETHER si sono riuniti a Cracovia, in Polonia, per una formazione intensiva, articolata in quattro giorni, dedicata al tema dell'efficienza energetica negli edifici pubblici. I partner hanno affrontato diversi aspetti tecnici, finanziari, comportamentali e analitici che influenzano il consumo energetico degli edifici e hanno appreso i modi più efficaci per pianificare, implementare e monitorare le misure di risparmio energetico. Hanno anche avuto l'opportunità di stare a contatto con degli esperti tematici e di apprendere degli strumenti di formazione da impiegare a livello locale quando implementeranno le proprie attività formative. Dopo le lezioni quotidiane, hanno avuto la possibilità di assimilare le nuove conoscenze con delle passeggiate serali nel pittoresco centro storico!



Training tecnico: come valutare la situazione energetica di un edificio?

Durante la giornata di approfondimento tecnico, i partecipanti hanno imparato molto sull'audit energetico e sul suo ruolo nella pianificazione di interventi di risparmio energetico. Hanno avuto l'opportunità di testare alcuni strumenti di misurazione, in particolare, per valutare la situazione energetica dell'edificio e la qualità dell'aria interna, elementi che impattano sia sul consumo di energia che sul comfort degli utenti degli edifici. Inoltre, hanno discusso di possibili interventi come il retrofit termico dell'involucro, il cambiamento della sorgente di riscaldamento, l'installazione di rinnovabili o l'acquisto di apparecchiature a basso consumo energetico. Il progetto di risanamento energetico “ZAGEE”, sviluppato dal partner croato, è stato presentato come caso studio.



Training finanziario: come selezionare il modello di business ottimale?

La giornata di formazione finanziaria si è concentrata sulla presentazione di diverse fonti di finanziamento e modelli che possono essere utilizzati per finanziare progetti di efficienza energetica da attivare negli edifici pubblici, compresi programmi di finanziamento europei e nazionali, autofinanziamento, finanziamento del debito, ESCO, e crowd-funding. Aleksandra Novikova, formatrice esperta, ha inoltre introdotto il tema dell'analisi economica e finanziaria degli investimenti previsti, tra cui le potenziali barriere, e alcuni casi studio disponibili. I partecipanti hanno particolarmente apprezzato il caso studio presentato dalla Provincia di Treviso, la quale ha valorizzato degli interventi di tipo “sociale” nel proprio schema di Contratto di Prestazione energetica. Alla fine della giornata, i partecipanti hanno avuto la possibilità di sperimentare le nuove conoscenze acquisite individuando un possibile modello di business per un progetto di risanamento termico. C'è stata un'intensa competizione per produrre l'idea migliore. I vincitori hanno ricevuto in regalo un pacchetto di orsetti gommosi!

Per ulteriori informazioni si prega di contattare:

Provincia di Treviso (Coordinatore del Progetto TOGETHER), Ufficio Europa – europa@provincia.treviso.it

Sito web ufficiale: <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/TOGETHER.html> - Pagina Facebook: [togetherprtv2016](https://www.facebook.com/togetherprtv2016)

Training sulla Gestione della Domanda: come attivare gli utenti degli edifici?

Gli ultimi due giorni della formazione si sono concentrati sugli aspetti comportamentali e analitici che influenzano l'efficienza energetica degli edifici pubblici. I partecipanti hanno appreso quale psicologia stia alla base del comportamento degli utenti e quali siano gli strumenti più efficienti per coinvolgerli in attività di risparmio energetico. I partecipanti hanno potuto vedere da vicino due metodologie particolarmente efficienti: la metodologia del "living lab" e quella del progetto 50/50; in particolare, quest'ultima coinvolge gli utenti nei processi di gestione energetica e consente loro di beneficiare dei risparmi finanziari ottenuti. Inoltre, i partecipanti hanno approfondito i metodi di analisi dei dati utilizzati per la gestione dei dati del consumo energetico, nonché i sistemi di gestione energetica standard e intelligenti e le strumentazioni di tipo tecnologico e informatico che possono aiutare a migliorare l'efficienza energetica negli edifici pubblici. Ora i partecipanti sono preparati a sostenere i loro comuni nei loro sforzi di riduzione dei consumi!



Conclusioni principali e lezioni apprese grazie al training!



"In una parola, il Master è stato fantastico! Abbiamo avuto la possibilità di imparare molti concetti nuovi, in particolare sulle differenze normative tra i paesi nell'ambito degli audit energetici; abbiamo ripassato le basi dell'economia e imparato a comunicare in modo migliore con i nostri stakeholder e con i partner". **Martina Kuchařová, EAV**

"Le questioni affrontate sono importanti per le future attività del progetto e hanno consentito di approfondire argomenti che, prima, erano un po' vaghi. In conclusione, un evento molto utile e tempo ben speso". **Maja Šunjić and Melita Borić, City of Zagreb**

"Il training dedicato agli aspetti finanziari dovrebbe aiutarci a formare gli amministratori che sono uno dei target group cruciali del progetto e della formazione locale. Abbiamo approfondito diversi schemi finanziari e abbiamo sviluppato una lista di possibili fonti di finanziamento". **Zsófia Hamza, Hegyvidék**

"La presentazione della strumentazione di misurazione ha sicuramente avvicinato i partecipanti al processo di analisi energetica e contribuito a fargli comprendere quale tipo di misurazioni siano necessarie e quale ostacoli si potrebbero registrare durante le attività di verifica in loco". **Balázs Borkovits, Paks**

"Molti dei partecipanti si aspettavano che la parte dedicata al DSM comportamentale rappresentasse la scoperta di un nuovo campo di conoscenza ed, effettivamente, così è stato. Molto interessante il caso studio del Comune di Manchester e quello delle scale (della metropolitana) trasformate in una tastiera". **Antonio Zonta, Province of Treviso**

"È stato il training più intenso cui abbia mai partecipato, ma anche il più interessante. Ho avuto modo di imparare molto e, cosa più importante, di capire quali siano le possibili sinergie tra i diversi tipo di interventi per l'efficienza energetica". **Patrycja Płonka, PNEC**

"Anche se pensavo di saperne parecchio in tema di questioni sociali, durante le presentazioni ho acquisito molte nuove informazioni e conoscenze, il che mi è stato molto utile. Ritengo sia stato proficuo includere esempi di buone pratiche". **Rebeka Kovačič Lukman, UM**

"Sia io che il mio collega Michal – in qualità di auditor – abbiamo trovato il training molto utile. Abbiamo acquisito le conoscenze necessarie per poter implementare il percorso formativo a livello locale". **Miloš Staščík, SIEA**

I prossimi passi

Ora che i partner del progetto sono tornati a casa, hanno cominciato a lavorare al loro prossimo, importante compito: la preparazione della formazione locale per i proprietari, i gestori e gli amministratori degli edifici pubblici coinvolti nel progetto. Utilizzando l'esperienza acquisita a Cracovia, potranno insegnargli come implementare e integrare diversi tipi di misure di risparmio energetico e come attivare gli utenti degli edifici!

La biblioteca TOGETHER

Vi invitiamo a visitare la nostra biblioteca, che consiste in una raccolta di molti contenuti interessanti quali guide, presentazioni, strumenti on-line e casi studio che possono contribuire a migliorare le caratteristiche energetiche degli edifici pubblici e a coinvolgere i gestori e gli utenti degli edifici in attività volte al risparmio energetico. La biblioteca è disponibile all'indirizzo:

<http://www.pnec.org.pl/en/together-library>

Consigli degli esperti

Abbiamo chiesto a diversi esperti di condividere con noi quale sia il segreto per organizzare una formazione efficace e brillante. Dal documento che sintetizza le loro risposte è possibile trarre degli spunti per sviluppare del materiale formativo di buona qualità: come organizzare dei corsi di formazione efficaci, come ottenere feedback utili dai partecipanti e come mantenere vivo il loro interesse a lungo. Il documento è disponibile all'indirizzo: <http://www.interreg-central.eu/Content.Node/TOGETHER/Summary-report.pdf>