EMPOWER

Meno emissioni di CO2 misurando l'Efficienza Energetica



Progetto europeo EMPOWER: Seminari Tecnici

Uno scambio interregionale di esperienze di alto livello a Almada (Portogallo) La delegazione italiana di AFE ha portato l'esperienza "Ospedale Verde" di Arezzo

Novembre 2018

Nel progetto europeo Empower (https://www.interregeurope.eu/empower/) esperti di istituzioni pubbliche provenienti da 9 regioni europee stanno lavorando insieme per condividere esperienze, soluzioni e buone pratiche per migliorare le politiche per: 1. ridurre le emissioni di carbonio e 2. trovare nuovi strumenti finanziari a sostegno delle misure per l'efficienza energetica.

In questi mesi i partner sono molto impegnati in due seminari tecnici tematici incentrati sullo scambio interregionale di esperienze di alto livello.

Il primo seminario si è concentrato sul monitoraggio dei consumi energetici. È stato organizzato ad Almada (Comune alle porte di Lisbona) il 24 e 25 ottobre e ospitato da AGENEAL (l'Agenzia per l'Energia di Almada).

Il secondo sarà orientato sugli strumenti finanziari (con quali strumenti, presenti e futuri, finanziare l'efficienza energetica?) e si terrà a Magdeburgo il 4 e 5 dicembre, ospitato dalla Development Bank of Saxony-Anhalt.

Entrambi gli argomenti dei workshop sono fondamentali per consolidare il processo di apprendimento tra i partner del progetto. Gli esperti invitati dai partner del progetto assisteranno loro e i loro stakeholder regionali

per importare le buone pratiche nelle politiche di ogni regione e a preparare il piano d'azione regionale, una sorta di guida per le autorità politiche.

Al seminario sul monitoraggio dell'energia ad Almada sono state presentate buone pratiche pertinenti da diversi esperti provenienti da Germania, Italia, Spagna, Irlanda, Svezia, Portogallo, Slovenia, Francia e Polonia. I partecipanti hanno imparato e condiviso le esperienze sui diversi aspetti che riguardano il monitoraggio dei consume energetici. L'obiettivo principale di tutte le presentazioni era ridurre il consumo di energia e quindi ridurre le emissioni di biossido di carbonio. All'interno del workshop, il progetto EMPOWER ha anche unito le forze con un altro progetto europeo denominato QUANTUM per ridurre il consumo energetico negli edifici.

Per l'Italia l'Agenzia Fiorentina per l'Energia ha portato l'esperienza del progetto Ospedale Verde della ASL della Toscana Sud Est, progetto attivo tuttora negli ospedali di Arezzo e Montevarchi. L'ing. Gilberto Cristofoletti ha illustrato I sistemi di monitoraggio che fanno parte delle misure che consentono ai due ospedali di realizzare, un risparmio di 1 milione e 600 mila euro all'anno sul costo dell'energia e di autoprodurre internamente circa il 50% dell'energia elettrica consumata ogni anno dalla ASL. In due anni e quattro mesi i costi di investimento sostenuti sono stati completamente ripagati dal risparmio energetico.

Tutti i partecipanti hanno espresso un feedback molto positivo sull'acquisizione di nuove conoscenze, sulla condivisione di esperienze e sulla possibilità di stringere relazioni di lavoro e anche amicizie più strette con gli esperti e i loro stakeholder.

EMPOWER è un progetto interregionale di cinque anni iniziato a gennaio 2017. Il progetto mira a ridurre la produzione di carbonio attraverso il monitoraggio dinamico dell'efficienza energetica negli edifici, con particolare attenzione ai metodi innovativi di finanziamento. E' composto da 9 partner: Irlanda, Slovenia, Portogallo, Italia, Francia, Svezia, Polonia, Germania e Spagna. Il progetto è stato approvato, ed ha ottenuto una sovvenzione di 1,90 milioni di euro, dal programma Interreg Europa, attraverso il Fondo europeo di sviluppo regionale.

Per conoscere il progetto EMPOWER, compreso i dettagli riguardanti I seminari sul monitoraggio energetico, potete consultare il sito www.interregeurope.eu/empower

Potete scoprire le migliori pratiche del progetto EMPOWER, sviluppate in ciascuna regione, nel <u>GOOD</u> <u>PRACTICE REGISTER. (Registro delle buone pratiche).</u>

Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare il Coordinatore del Progetto e Communication leader presso Energy Agency of Podravje, Institution for Sustainable Energy Use, Maribor, Slovenia

FOR FURTHER INFORMATION, CONTACT:

Energy Agency of Podravje, Maribor, Slovenia

Dr. Vlasta Krmelj, vlasta.krmelj@energap.si



