

Scheda d'azione 4)

SPORTELLO ENERGIA: DA EX CASERMA AD ECOLAB

CHI SIAMO:

TITOLO:

SPORTELLO ENERGIA: DA EX CASERMA AD ECOLAB

DESCRIZIONE:

L'idea

La proposta è quella di realizzare uno sportello energia che possa diventare il centro di informazione sulle opportunità offerte dalla riqualificazione energetica e dalle fonti di energia sostenibile. La realizzazione di questo sportello avverrà attraverso la riqualificazione di un edificio pubblico (es. ex-caserma dei carabinieri di San Giovanni in Persiceto) attualmente in disuso attraverso le migliori pratiche di efficientamento energetico e di produzione di energia, per ricavarne un edificio a consumo (quasi) zero nel quale poter mostrare gli interventi effettuati (coibentazione delle pareti e del coperto, impianto di riscaldamento e raffrescamento, infissi e serramenti, produzione di energia e acqua calda sanitaria con pannelli solari e fotovoltaico).

Il progetto

L'edificio pur essendo riprogettato in chiave futuribile per poter essere riutilizzato in maniera polifunzionale, sarà il frutto di una forte collaborazione tra l'amministrazione pubblica e le aziende che effettueranno l'intervento. Dovrà quindi ospitare lo sportello energia, uno showroom co-gestito da amministrazione e aziende, tavoli di lavoro permanenti sul PAES e sul monitoraggio del PAES e un centro di educazione alla sostenibilità energetica per corsi di educazione e formazione rivolti agli insegnanti, studenti, cittadini e una struttura ricettiva di supporto alle attività e alla fruibilità del territorio.

Perché l'ex caserma

Abbiamo individuato questo edificio per motivi legati all'immediata disponibilità (attualmente in disuso) alla vicinanza al centro storico e alla stazione ferroviaria. In entrambi i casi questa location permetterà una maggiore visibilità e, di conseguenza, una maggiore affluenza potenziale di pubblico sia dei Persicetani che di tutti i cittadini di *Terred'acqua* diventando così un comodo polo d'attrazione legato alla sostenibilità ambientale.

EcoLab

Questo intervento di riqualificazione energetica prenderà la forma di un laboratorio "in progress" per visite guidate sia per bambini che per adulti, un modo per toccare con mano le opportunità offerte dall'innovazione tecnologica in campo ambientale.

Durante i lavori si realizzeranno inoltre documentari fotografici e filmati dei lavori che poi potranno essere utilizzati per la presentazione dell'intervento di recupero edilizio sia in loco (una volta concluso l'intervento stesso) che in altri eventi di "evangelizzazione" da organizzare anche negli altri comuni di *Terred'acqua*. Gli stessi contenuti dovranno infine avere ampia esposizione sul web attraverso un sito che funge da sportello energia online, con un forte supporto fornito dai social networks (facebook per la promozione generale e fotografica, youtube per i documenti video e Google+ per eventuali meetin online).

RICERCHE:

Fondi PAES?
Fondi regionali?
Fondi europei?
PRUSST Programmi di Recupero Urbano e Sviluppo Sostenibile del Territorio ?
Fondi da Privati

PIANO D'AZIONE:

- Verifica dei vincoli paesaggistici ed architettonici (entro il 2013)
- Redazione di un progetto strutturale per la ricerca di fondi presso privati e settore pubblico (entro il 2014)
- Presentazione del progetto per la ricerca di partner e sponsor
- Piano di comunicazione per la promozione del progetto al pubblico

LA PROSSIMA MOSSA:

Verifica di fattibilità presso l'ufficio urbanistica del Comune di San Giovanni in Persiceto

CHI C'È, CHI MANCA?

Partners:

- imprese private del settore bioedile preferibilmente del territorio che partecipano all'intervento di recupero edilizio con cofinanziamento o lavori.
- Università di Bologna (facoltà di ingegneria, chimica...)
- Università di Ferrara (facoltà di architettura)
- Agenter
- Associazioni di categoria (Ingegneri e architetti)
- Amministrazione Comunale

COSA PENSIAMO DI OTTENERE:

- Riqualificazione in chiave sostenibile di un edificio pubblico non utilizzato
- Creazione di un polo scientifico tecnologico culturale con conseguente miglioramento della divulgazione sui temi della sostenibilità ambientale e di supporto alla cittadinanza attraverso lo sportello energia
- Valorizzazione dell'imprenditorialità del territorio
- Maggiore fruibilità turistica del territorio