

Prot. n. 54428 del 28/10/2016

PREMIO COMUNI VIRTUOSI 2016
Scheda di partecipazione

Ente Locale Promotore UNIONE DEI COMUNI DELLA BASSA ROMAGNA
PIAZZA MARTIRI DELLA LIBERTA' N.1 48022 LUGO (RA)

Tel. 0545/38303 – 0545/38345 – 0545/38433

Categoria dell'iniziativa Nuovi stili di vita

Finalità dell'iniziativa

“Un futuro green per la Bassa Romagna del 2020” è un progetto quadro, ambizioso, che intende affiancare i processi di pianificazione e progettazione collegati al Piano Energetico e alle attività previste dal PAES della Bassa Romagna, a seguito dell'adesione al Patto dei Sindaci, con un percorso di creazione di valore sul tema del risparmio energetico e della riduzione di emissioni di Co2. L'obiettivo, a lungo termine, è di diffondere una nuova sensibilità e incidere, di conseguenza, sugli stili di vita delle persone e delle imprese della Bassa Romagna.

Sintetica descrizione dell'iniziativa (max 4 cartelle)

Le direttrici del progetto coincidono con gli assi su cui si incardinano il Piano Energetico e il Paes:

1. Risparmio energetico: educazione a ridurre gli sprechi di energia attraverso una migliore gestione dei consumi elettrici e termici;
2. Efficienza energetica: sostituzione dei dispositivi poco efficienti (lampadine, motori elettrici, elettrodomestici);
3. Riqualificazione energetica degli edifici residenziali e industriali;
4. Rinnovabili: promozione e diffusione delle rinnovabili secondo il principio per cui è necessario portare una rinnovabile a tutti.

La peculiarità del progetto consiste nel fatto che esso è incardinato su motivazioni molto solide:

- 1) da un lato una visione generale e coordinata che, prima attraverso la pianificazione energetica che ha definito precise esigenze e obiettivi, poi con gli strumenti di pianificazione urbanistica, ha permesso l'attivazione di misure concrete per dare maggior impulso all'attività edilizia di riqualificazione del patrimonio esistente attraverso il coinvolgimento di tutta la filiera edilizia. In particolare il Regolamento Urbanistico Edilizio è stato dotato di misure incentivanti specifiche quali la riduzione dal 20% al 50% degli oneri di urbanizzazione secondaria per le ristrutturazione edilizie che raggiungano la classe energetica C e per le nuove costruzioni o demolizioni con ricostruzione che raggiungano la classe energetica A, oltre specifici bonus volumetrici per edifici in classe A o superiore;
- 2) dall'altro la gestione del progetto in forma partecipata che ha conferito al progetto caratteristiche uniche e peculiari quali la formazione per professionisti e Imprese in forma coordinata, la definizione di buone prassi condivise per gli interventi di riqualificazione energetica, fino all'attuale fase più comunicativa di divulgazione alla cittadinanza dei contenuti del progetto stesso.

Le caratteristiche del progetto “Un futuro green per la Bassa Romagna 2020” si possono riassumere in:

- massima **CONCRETEZZA** nel fornire a professionisti, imprese e cittadini strumenti efficaci nel perseguimento degli obiettivi di riqualificazione energetica
- **COLLEGIALITA'** delle decisioni.

Questa serie di azioni coordinate è finalizzata alla creazione di valore sul tema del risparmio energetico e della riduzione di emissioni di Co2, con lo scopo di coinvolgere i privati in azioni di riqualificazione energetica del patrimonio edilizio per concorrere in sinergia al raggiungimento degli obiettivi imposti dall'Unione Europea. Dalle analisi effettuate per la redazione dei PAES è infatti emerso che la riqualificazione energetica degli edifici pubblici incide solo per circa il 3% sulla torta complessiva dei consumi.

Le azioni attivate sono molteplici; segue un elenco sintetico per il quale si rimanda alla pagina web per maggiori approfondimenti:

- sviluppo di una specifica campagna di comunicazione (creazione marchio, immagine coordinata, materiale informativo, portale energia in corso di realizzazione, materiale audiovisivo)

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen>

- attività con le scuole

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen/Progetti-con-le-scuole>

- percorsi condivisi per la definizione di un linguaggio e contenuti comuni e di buone prassi per la riqualificazione energetica

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen/I-vantaggi-della-riqualificazione-energetica/Le-buone-prassi-da-seguire-sempre>

- rilascio di targhe green per edifici riqualificati e uso del marchio per professionisti e imprese che rispondano ai requisiti richiesti da un disciplinare condiviso

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen/Ottenere-il-marchio-Green/Che-cos-e-il-marchio-green>

- calendario eventi condiviso (istituzionali, divulgativi, "aperigreen", formativi)

<https://calendar.google.com/calendar/embed?>

src=labassaromagna.it_0tjo144n3ur88nkcaajugg90g

%40group.calendar.google.com&ctz=Europe/Rome">%40group.calendar.google.com&ctz=Europe/Rome

In particolare, per quel che riguarda l'attività con le scuole, è ora in corso di realizzazione il progetto "Generazione Futuro Green", dedicato alle ragazze e ai ragazzi delle scuole dell'Unione dei Comuni della Bassa Romagna con l'obiettivo di avvicinarli ai temi della sostenibilità, del risparmio energetico, delle fonti rinnovabili e dei cambiamenti climatici ma attraverso un approccio didattico innovativo che permetta di apprendere per scoperta e per esperienza diretta.

Si tratta di un progetto ambizioso ed innovativo che coinvolge, attraverso uno scambio intergenerazionale genitori volontari, ragazzi della scuola secondaria di secondo grado, ragazzi della scuola secondaria di primo grado ed anche, se richiesto, della scuola primaria ed i loro insegnanti.

Generazioni diverse si incontreranno in un percorso di peer education di grande valenza culturale, didattica ed educativa per rendere consapevoli i ragazzi su temi di grande attualità e con la possibilità di sperimentare in prima persona anche attraverso la realizzazione degli allestimenti interattivi (exhibit). I mini laboratori scientifici saranno ospitati a rotazione in tutte le scuole dell'Unione (13 punti in programma) per raggiungere il maggior numero di studenti.

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen/Progetti-con-le-scuole/Generazione-Futuro-Green>

E' stato inoltre sviluppato un piano di comunicazione in due fasi:

2013 – 2016

- Sviluppo di un'immagine coordinata (scelta partecipata)
- Studio e semplificazione dei contenuti e redazione di un decalogo di buone prassi da seguire negli interventi di riqualificazione energetica del patrimonio:
<http://www.labassaromagna.it/futurogreen/I-vantaggi-della-riqualificazione-energetica/Le-buone-prassi-da-seguire-sempre>
- Realizzazione di un flyer dedicato alla riqualificazione energetica e alla diffusione delle buone prassi; <http://www.labassaromagna.it/futurogreen/I-vantaggi-della-riqualificazione-energetica>
- Specifici eventi informativi informali in tutti i Comuni dell'Unione con il format replicabile dell'"Aperigreen"

2016 – 2019

- Fiera biennale della Bassa Romagna a tema "green" - realizzata dal 10 al 18 settembre

2016 a Lugo

- creazione di un gruppo facebook in cui la community “futuro green” si può confrontare <https://www.facebook.com/groups/futurogreen/>
- diffusione capillare del marchio a professionisti e imprese aderenti e su abitazioni riqualficate <http://www.labassaromagna.it/futurogreen/Ottenere-il-marchio-Green/Elenco-targhe-consegnate> (elenco professionisti e imprese in corso di aggiornamento)
- sviluppo di un “portale energia” che raccordi tutti gli aspetti del progetto e diventi strumento di rendicontazione dei risultati (anche rispetto ai dati di emissione) come sviluppo (in corso) dell’attuale sezione del sito www.labassaromagna.it/futurogreen
- produzione di 3 tipologie di materiali audiovisivi (spot per passaggio TV – cinema; brevi video “tips” con testimonial; video istituzionale sull’evoluzione del progetto - in corso di completamento)

Tempi di realizzazione ed attuazione

La prima fase del progetto “Un futuro green per la Bassa Romagna 2020”, di durata triennale, è stata avviata nel 2013 (approvazione con deliberazione di Giunta Unione n. 188 del 21/11/2013). Le attività sono poi state rinnovate per un ulteriore triennio - 2016-2018 - con deliberazione di Giunta Unione n. 118 del 26/05/2016.

Le risorse stanziare dall’Unione dei Comuni della Bassa Romagna per il triennio 2013 – 2015 sono state le seguenti:

(anno 2013 Tot 5.000,00 €) +
(anno 2014 tot 39.000,00 €) +
(anno 2015 tot 38.000,00 €) =
Totale progetto 82.000 €

Le risorse stanziare invece per il triennio 2016 – 2018 sono:

(anno 2016 Tot 96.920,00 €) +
(anno 2017 tot 45.960,00 €) +
(anno 2018 tot 38.960,00 €) =
Totale progetto 181.840 €

Soggetti coinvolti nella sua realizzazione

I soggetti partecipanti sono 25 tra Ordini/Collegi professionali, Associazioni di Categoria e Sindacati. In particolare si tratta di coloro che, prima in data 5 Aprile 2013 e successivamente con rinnovo del 2 luglio 2016, hanno sottoscritto un Protocollo d’intesa per l’attuazione dei Piani energetici comunali (PEC) e dei Piani d’azione per l’energia sostenibile (PAES) per avviare un percorso di collaborazione reciproca nel sostenere le azioni previste dai PEC e dai PAES e per sviluppare in sinergia accordi attuativi che portino alla realizzazione di azioni concrete.

Gli aderenti al progetto, oltre all’Unione dei Comuni della Bassa Romagna, in particolare sono: Acer Ravenna; AGCI Ravenna; Associazione Generale Cooperative Italiane; Federazione Provinciale Ravenna; ARPA Emilia-Romagna Sezione Provinciale di Ravenna; ASP dei Comuni della Bassa Romagna; Azienda USL Ravenna; Centuria Agenzia per l’Innovazione della Romagna soc. cons a r.l.; CGIL Ravenna; CISL Ravenna; CNA Ravenna; Area Territoriale Bassa Romagna; Coldiretti Ravenna Comprensorio di Lugo (RA); Collegio dei Geometri e dei Geometri laureati della Provincia di Ravenna; Collegio dei Periti industriali e dei Periti laureati della Provincia di Ravenna; Confapi Ravenna Associazione piccole e medie industrie; Confartigianato F.A.P.A. Ravenna Sedi territoriali Bassa Romagna; Confcommercio Ascom Lugo (RA); Confcooperative Unione Provinciale di Ravenna; Confederazione Italiana Agricoltori C.I.A. Ravenna Sedi territoriali Bassa Romagna; Confesercenti sede di Lugo (RA); Confindustria Ravenna Comprensorio di Lugo (RA); LegaCoop Ravenna; Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti Conservatori della provincia di Ravenna; Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ravenna; Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali della Provincia di Ravenna, UIL Ravenna; Unione Provinciale Agricoltori Ravenna Confagricoltura sede di Lugo (RA).

Risultati conseguiti

Il rientro dell'investimento non si considera in termini monetari bensì di patrimonio edilizio riqualificato, miglioramento del comfort ambientale e riduzione di CO2, professionalizzazione degli operatori del settore energetico, aumento di consapevolezza dei cittadini, incidenza sugli stili di vita, incentivazione dell'economia locale.

Su quest'ultimo punto è ora in corso una valutazione sperimentale di valutazione delle ricadute occupazionali, economiche e ambientali della filiera dell'efficienza energetica indotte dal progetto stesso.

La riduzione di Co2 e i TEP risparmiati saranno valutati attraverso lo strumento del portale dell'Energia, attualmente in corso di definizione, che diverrà lo strumento di monitoraggio del progetto "Un futuro green per la Bassa Romagna 2020".

Ad oggi nell'ambito delle attività già avviate sono state rilasciate 50 targhe green "gold" e individuati circa 500 edifici che hanno raggiunto i requisiti di miglioramento energetico necessari per ottenerla. I professionisti che hanno completato la formazione sono circa 300 e circa 50 le imprese artigiane. I progetti con le scuole hanno coinvolto 150 classi negli anni scolastici 2012-2014 (progetto Spegliamo lo spreco accendiamo il risparmio), 36 nell'anno 2014-2015 (Progetto Energy Clip: <https://www.youtube.com/channel/UCa9cYpRleDe5SVFmJrql2Pg>) ed è in corso il progetto Generazione Futuro Green che coinvolge al momento hanno aderito per ora 9 scuole medie e il Polo Tecnico (scuola superiore).

Allegati alla domanda

- il marchio "Futuro Green"
- spot "Un Futuro Green per la Bassa Romagna"
- brochure "Vivi meglio risparmiando" e buone prassi
- scheda progetto "Generazione Futuro Green"
- copia del bonifico per quota di iscrizione

Sito web Unione dei Comuni della Bassa Romagna

www.labassaromagna.it

Link alla pagina web del progetto

<http://www.labassaromagna.it/futurogreen>

Indirizzi mail per chiarimenti

dalpiazl@unione.labassaromagna.it

baronim@unione.labassaromagna.it

guerrinis@unione.labassaromagna.it