

Interreg Central Europe in Bassa Romagna: il progetto **ENERGY@SCHOOL**

Priorità 2: **Transizione verso un'economia a basse emissioni di carbonio**

Obiettivo specifico 2.1: **Migliorare l'efficienza energetica delle infrastrutture pubbliche**

Budget: **2,58 mln euro**

Durata: **luglio 2016 – giugno 2019**

Partenariato:

- 1. Unione dei Comuni della Bassa Romagna, IT**
2. CertiMaC, IT
3. Città di Bydgoszcz, PL
4. Agenzia per lo sviluppo energetico KSSENA, SI
5. Città di Karlovac, HR
6. Università di Bologna - CHIMIND, IT
7. Comune di Szolnok, HU
8. Comune di Újszilvás, HU
9. Città di Stoccarda, DE
10. Città di Klagenfurt, AU
11. Agenzia per l'energia di Graz, AU
12. Comune di Celje, SI



OBIETTIVI

Favorire il cambiamento verso **scuole smart**, energeticamente efficienti

Rafforzare le **competenze sull'efficiamento energetico** e l'utilizzo delle rinnovabili in ambito pubblico, facendo delle scuole un punto di riferimento

Stimolare un **cambiamento culturale** per aumentare il risparmio energetico e diminuire le emissioni di CO2 grazie alla sensibilizzazione dei comportamenti



LE ATTIVITÀ IN NUMERI



STRATEGIA E METODOLOGIA

Piani di formazione

Senior & Junior Energy Guardians, ambasciatori del risparmio energetico nelle scuole e nella società

Campagne culturali

"More energy, more efficiency, more savings"

Approccio di *Gamification*

attraverso lo sviluppo di app per l'apprendimento

L'IMPATTO

Il progetto ha permesso non solo di tagliare gli sprechi energetici e i costi associati, ma anche di rendere **docenti, genitori e alunni completamente consapevoli dell'importanza del risparmio energetico** per un futuro migliore per tutti.

Gli alunni sono i migliori ambasciatori del risparmio energetico:

"Con questo progetto abbiamo imparato a conoscere le diverse forme di energia, le fonti rinnovabili e non rinnovabili e cosa possiamo fare ogni giorno per ridurre gli sprechi energetici. Anche a casa possiamo risparmiare energia e quindi risparmiare denaro".

"Ora posso suggerire abitudini migliori ai miei genitori e ai miei amici! Non smetterò di dire loro di spegnere le luci quando escono da casa o da scuola!"

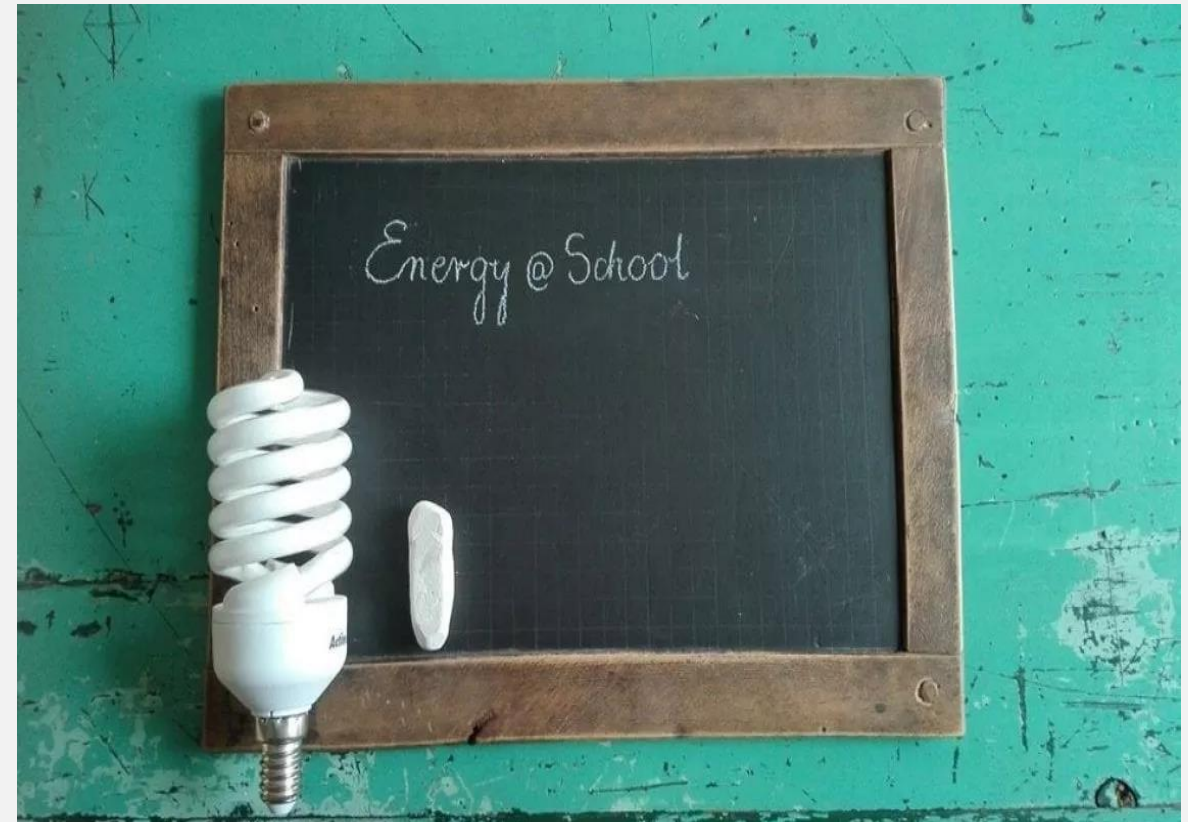
"Ho imparato che l'energia è alla base di tutte le nostre attività, ci permette di muoverci, studiare e crescere. Sprecare energia significa sprecare il nostro futuro!"



L'APPRENDIMENTO ORGANIZZATIVO

Capacity building e Learning by doing con cui sviluppare e rafforzare nuove competenze:

- *Project management*
- Lavoro in team multidisciplinari e in rete
- Gestione di relazioni e conflitti
- Elaborazione di nuovi approcci e metodi di lavoro
- *Networking* di contatti, idee, buone pratiche



REGIOSTARS

#RegioStars
www.regiostarsawards.eu



2020

Emilia-Romagna
facciamo
la differenza.

L'EUROPA È QUI

Vuoi diventare testimonial
dell'Europa in Emilia-Romagna?

2021



Interreg  Co-funded by
the European Union

I Progetti Faro della CTE

La raccolta delle progettualità "faro", ovvero di maggiore impatto territoriale,
per strutturare e rafforzare il contributo della Cooperazione Territoriale
Europea (CTE) alle politiche di sviluppo territoriale



2022

I RICONOSCIMENTI

la Repubblica

Scuole "smart" e amiche dell'ambiente: con Energy@School la sostenibilità è una materia di studio

di Sara Ficocelli

L'iniziativa coinvolge nove Stati Ue e vede l'Unione dei Comuni della Bassa Romagna come capofila in Italia. L'auspicio è che metodi e contenuti entrino ora a far parte dei programmi

26 OTTOBRE 2020 AGGIORNATO 27 OTTOBRE 2020 ALLE 10:24

LA STAMPA

ANSA.it • Ambiente&Energia • Istituzioni e UE • Progetto scuola Fusignano si aggiudica premio Ue

Progetto scuola Fusignano si aggiudica premio Ue

Con 'Energy@School' Italia tra Paesi vincitori di Regiostars

Redazione ANSA BRUXELLES 15 ottobre 2020 15:43

Social media icons: Facebook, Twitter, LinkedIn, YouTube, Instagram, WhatsApp



Economia

24 ORE

ECONOMIA

Energy@School è il miglior progetto europeo di Youth Empowerment. La guida è in Italia

di Francesca Sofia Fumagalli



LA CAPITALIZZAZIONE: TARGET-CE

Raccogliere, adattare e implementare sul proprio territorio soluzioni di efficienza energetica per gli edifici pubblici, tecnologiche e non, nate da 8 progetti precedentemente finanziati da Interreg CE.

L'esperienza positiva di Energy@School è stata replicata in piccola scala in altre **6 scuole medie dell'Unione** con il coinvolgimento di **oltre 300 studenti**, oltre che in una scuola primaria della **Slovenia**.

Inoltre, l'Unione ha fatto propri alcuni *tool* di EE sviluppati da altri partner di progetto:

- la campagna di sensibilizzazione **GreenSoul**, rivolta ai propri dipendenti per abitudini energetiche più sostenibili sul posto di lavoro
- la piattaforma **BOSTEE-CE** per una migliore pianificazione urbanistica da parte di tecnici e professionisti, grazie agli *energy audit* di 25 edifici pilota nei 9 Comuni dell'Unione.



PER SAPERNE DI PIÙ

VIDEO, ARTICOLI E APPROFONDIMENTI

- <https://www.ilsole24ore.com/art/i-guardiani-dell-energia-scuole-sette-paesi-europei-ottimizzare-consumi-ACoGF4KB>
- <https://www.linkedin.com/pulse/energy-guardians-zero-carbon-continent-europe-programme>
- <https://www.facebook.com/InterregCE/videos/269049484150053/>
- https://www.ansa.it/europa/notizie/la_tua_europa/notizie/2020/10/16/ambiente-scuola-di-fusignano-vince-premio-ue_db78b6ed-b555-4c36-8d51-7e499b5c3377.html
- https://ec.europa.eu/regional_policy/it/regio-stars-awards/
- <https://www.youtube.com/watch?v=dAqsHH8neuY>

Grazie



Ilaria Bertuzzi

Unione dei Comuni della Bassa Romagna

Settore Governance e comunicazione, sviluppo e progetti strategici

Ufficio Europa

bertuzzii@unione.labassaromagna.it

