

Interreg CE Progetto: ENERGY@SCHOOL

Unione dei Comuni della Bassa Romagna



Interreg
CENTRAL EUROPE



ENERGY@SCHOOL

European Union
European Regional
Development Fund

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 EUR

Durata: 2016 - 2019

Target: Scuole pubbliche

Partenariato:

1. Unione dei Comuni della Bassa Romagna, IT
2. CertiMaC, IT
3. Città di Bydgoszcz, PL
4. Agenzia per lo Sviluppo energetico KSEENA, 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 nel campo dell'efficiamento energetico** e dell'utilizzo delle fonti di energia rinnovabile in ambito pubblico, facendo delle scuole un punto di riferimento

Stimolare un **cambiamento culturale sui temi energetici** al fine di aumentare il risparmio energetico e diminuire le emissioni di CO2 grazie alla sensibilizzazione dei comportamenti



LE ATTIVITA' IN NUMERI



STRATEGIA E METODOLOGIA

Piani di Formazione

Ambasciatori del risparmio energetico nelle scuole e nella società
(Senior & Junior Energy Guardians)

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!"





I RICONOSCIMENTI



REGIOSTARS

#RegioStars
www.regiostarsawards.eu



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





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

🕒 2 MINUTI DI LETTURA

LA STAMPA



ANSA.it A&E Istituzioni

Fai la Ricerca

Vai a ANSA.it

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

📧 Scrivi alla redazione 🖨️ Stampa



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 dagli 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 PIU'

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>

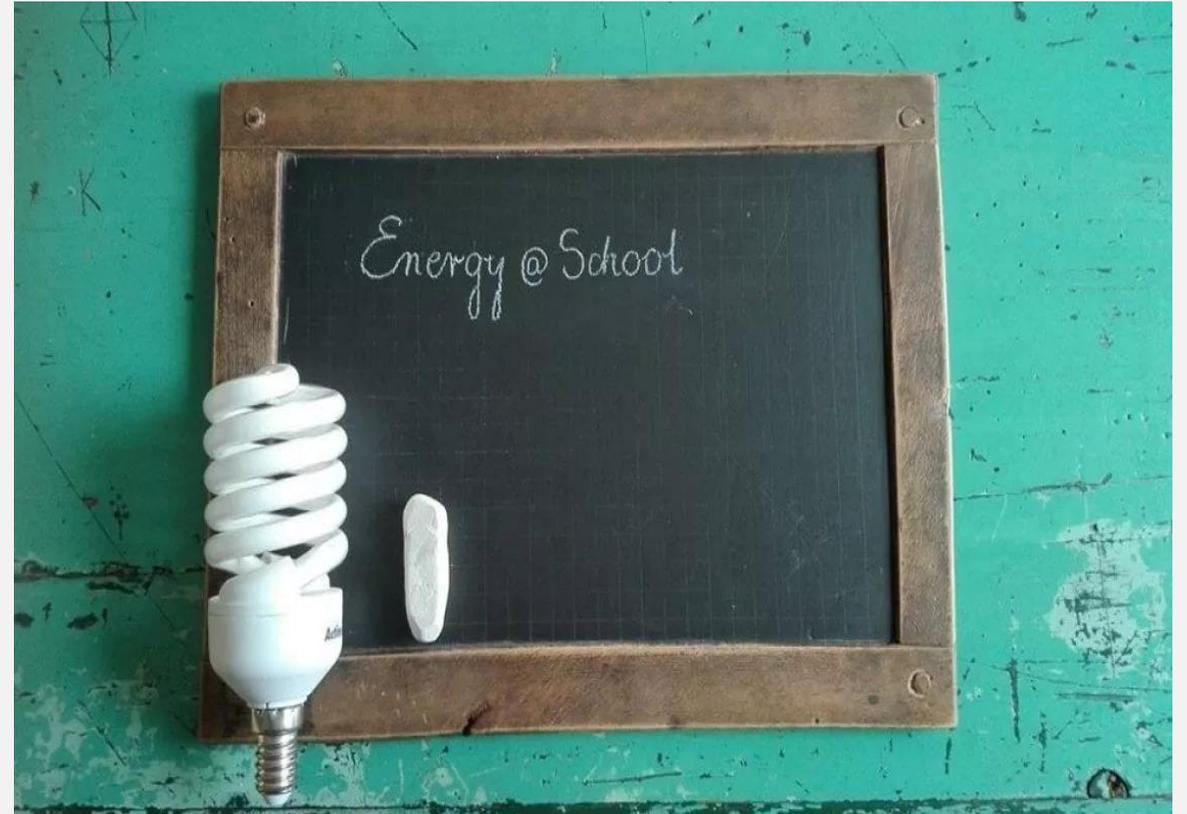
L'APPRENDIMENTO ORGANIZZATIVO

Capacity building process - Learning by doing

Rafforzare e sviluppare nuove competenze:

- >> Project Management
- >> Gestire relazioni e conflitti
- >> Lavorare in team multidisciplinari e in rete
- >> Elaborare nuovi approcci e metodi di lavoro
- >> Costruire una rete di contatti, idee, buone pratiche

Think Global, Act Local!



VERSO UNA STRATEGIA TERRITORIALE INTEGRATA: L'ATUSS

Obiettivo Smart Land

THE GLOBAL GOALS

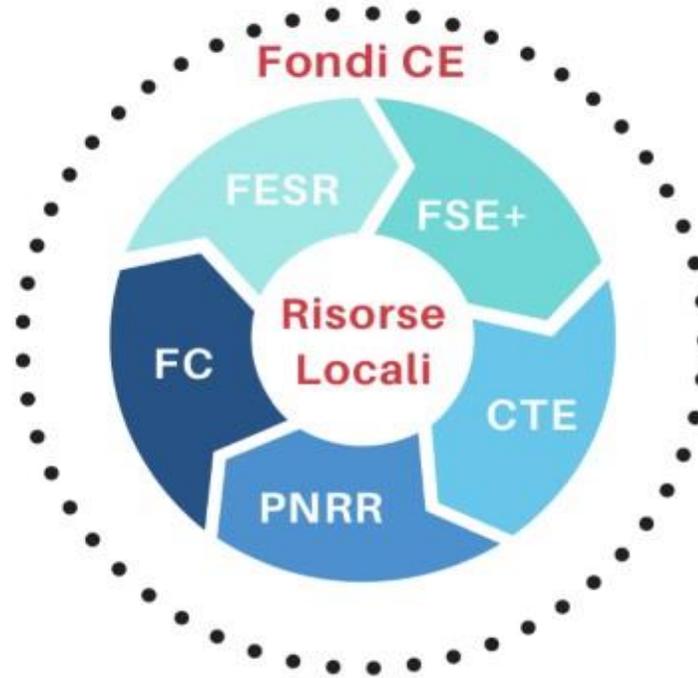
SmARt Land

*Sustainable
Attractive
Resilient
Linked
Digital*

03



FINANZIAMENTO STRATEGIA ATUSS



Approccio Multifondo



PROGETTI CANDIDATI 2022

ATUSS – FESR OP5 – PRIORITA' 4
BICIPOLITANA + CICLOFFICINE (LABORATORIO APERTO DIFFUSO)

ATUSS - FESR OP1 E OP2
INFRASTRUTTURA VERDE

L.R. 5/2018 - BANDO UNIONI AVANZATE
PANNELLI FOTOVOLTAICI PER LE SCUOLE

INTERREG CE 1^ CALL >> **CIRCULAR SCHOOL**

INTERREG EURO MED 2^ CALL >> **ARCADE**

ERASMUS + >> **AGRISUST**

*BANDO PR FESR INTERVENTI **RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA** E MIGLIORAMENTO SISMICO EDIFICI
PUBBLICI*

Interreg
CENTRAL EUROPE



ENERGY@SCHOOL

European Union
European Regional
Development Fund

Grazie!



Nadia Carboni

Unione dei Comuni della Bassa Romagna
Settore Governance e comunicazione, sviluppo e progetti strategici
Ufficio Europa

carbonin@unione.labassaromagna.it