



**Interreg**



Co-funded by  
the European Union

**NEXT MED**

# Pronti per il 55%? Soluzioni innovative per edifici ad alta efficienza energetica

COP28 side event

Padiglione Italia – Blue Zone

9 dicembre 2023

11.30-13.00 (ora di Dubai)



REGIONE AUTÒNOMA  
DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA

#everythingMEDpossible





**Interreg**



Co-funded by  
the European Union

**NEXT MED**

## Contesto e obiettivi

Gli edifici rappresentano il 40% dell'energia consumata e il 36% delle emissioni dirette e indirette di gas ad effetto serra legate all'energia nell'Unione europea, con tendenze simili in Italia.

Il potenziale di risparmio energetico nell'UE è enorme, con circa il 75% del patrimonio edilizio considerato inefficiente dal punto di vista energetico e che richiede ristrutturazioni energetiche per decarbonizzare il parco immobiliare.

L'UE punta a diventare il primo continente climaticamente neutro entro il 2050. Attraverso il pacchetto legislativo "Fit for 55", l'Europa intende ridurre le emissioni di gas serra di almeno il 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990. Gli edifici svolgono un ruolo chiave in questa ambizione, richiedendo importanti interventi di miglioramento delle prestazioni energetiche.

Siamo pronti a raggiungere gli obiettivi del pacchetto 'Fit for 55' e migliorare l'efficienza energetica negli edifici?

L'evento metterà in luce esempi di progetti pilota e misure di efficientamento energetico implementati con successo in Italia e nella regione del Mediterraneo nell'ambito del programma ENI CBC Med, finanziato dall'UE.

Il dibattito fornirà una panoramica di soluzioni scalabili e replicabili a livello tecnico, normativo e culturale per promuovere una più ampia attuazione di interventi di efficienza energetica e comportamenti volti al risparmio energetico, tenendo conto anche delle diverse tipologie di edifici (scuole, università, strutture pubbliche, patrimonio ed edifici storici, ecc.).

La sessione esaminerà anche le tendenze promettenti e le innovazioni nel miglioramento dell'efficienza energetica degli edifici pubblici nei prossimi anni.

L'evento è organizzato dal Programma Interreg NEXT MED (precedentemente noto come Programma ENI CBC Med), la più grande iniziativa di cooperazione transnazionale implementata sulle frontiere esterne dell'Unione Europea.





## Agenda

11.30 – 11.35 Introduzione e obiettivi – Aldo Puleo, Senior officer, Autorità di gestione del Programma Interreg NEXT MED

11.35 – 11.45 Pitch: Quali sono le principali sfide per migliorare l'efficienza energetica negli edifici pubblici su entrambe le sponde del Mediterraneo?

11.45 – 12.20 Soluzioni e approcci per promuovere la transizione verso edifici ad alta efficienza energetica: focus sui risultati dei progetti finanziati da ENI CBC Med

- Metodologie digitali per il miglioramento energetico e ambientale degli edifici storici, Filippo Calcerano, Ricercatore, Consiglio Nazionale delle Ricerche – progetto BEEP
- Strumenti innovativi per processi di ristrutturazione ecocompatibili ed esteticamente gradevoli degli edifici universitari. Gisella Calcagno, Ricercatrice, Università degli Studi di Firenze – progetto Med-EcoSuRe
- Fotovoltaico, sistemi di accumulo dell'energia e gestione della domanda: applicazione del concetto di nanogrid. Fabrizio Pilo, Vice-rettore “Territorio e Innovazione”, Università degli Studi di Cagliari – progetto BERLIN
- Sensibilizzare gli studenti alla riduzione dei consumi energetici nelle scuole. Daniele Bonetti, Direttore, Istituto per la Cooperazione Universitaria – progetto ESMES
- Potenziare la cultura del risparmio energetico e contribuire al rafforzamento della politica in materia di efficienza energetica. Rosa Schina, Responsabile progetti europei, ANCI Toscana – progetto SOLE

12.20 – 12.45 Discussione - Accelerare la decarbonizzazione degli edifici pubblici: tendenze e opportunità.

12.45 – 12.55 Interreg NEXT MED: Opportunità di finanziamento per lo sviluppo di progetti di cooperazione sull'efficienza energetica nel Mediterraneo. – Martin Heibel, Responsabile della comunicazione, Autorità di gestione del Programma Interreg NEXT MED

12.55 – 13.00 Conclusioni - Aldo Puleo, Senior officer, Autorità di gestione del Programma Interreg NEXT MED

