

CONVEGNO

EDIFICI SOSTENIBILI: RIDUZIONE DEI CONSUMI ED ECONOMIA CIRCOLARE

MILANO, 12 OTTOBRE 2022 | REGIONE LOMBARDIA | SALA PIRELLI, VIA F. FILZI 22

Il **settore degli edifici** è responsabile di circa il **40% dei consumi finali di energia** e del **36% delle emissioni di CO₂**. Per migliorare le prestazioni degli edifici la Commissione Europea ha lanciato ai propri Stati Membri obiettivi molto sfidanti: raddoppiare il tasso di rinnovo degli edifici, che attualmente in Italia è circa l'1%, e renderli a zero emissioni nette di CO₂. Per consentire un cambio di passo nelle **riqualificazioni energetiche** degli edifici, la Renovation Wave indica una strada ben precisa, che le **ristrutturazioni** siano **sostenibili**, basate sui principi dell'economia circolare e si consideri l'intero **ciclo di vita dell'edificio**: costruzione o ristrutturazione, utilizzo e manutenzione, demolizione. Infatti, alla luce delle opere e infrastrutture previste e finanziate dal PNRR è fondamentale che le stesse vengano progettate e realizzate adottando le migliori soluzioni di sostenibilità e circolarità, massimizzando l'utilizzo e il recupero di materiali secondari in tutte le fasi del ciclo di vita. Il seminario fornirà una panoramica di questi aspetti, focalizzandosi su specifici progetti che **ENEA** sta implementando sul territorio lombardo in partnership con università ed Enti Locali.



Italia in classe A
Programma Nazionale di Informazione
e Formazione sull'Efficienza Energetica



**Sostenibilità
in Lombardia**
VERSO IL 3° FORUM
19-22 OTTOBRE 2022



**Regione
Lombardia**

CONVEGNO

EDIFICI SOSTENIBILI: RIDUZIONE DEI CONSUMI ED ECONOMIA CIRCOLARE

MILANO, 12 OTTOBRE 2022 | REGIONE LOMBARDIA
SALA PIRELLI, VIA F. FILZI 22

09:30 **REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI**
10:00 **SALUTI INAUGURALI**

Raffaele Cattaneo, Assessore all'Ambiente e al Clima, Regione Lombardia
Alfredo Simone Negri, Consigliere Delegato all'Ambiente e Legalità, Città metropolitana Milano
Claudia Brunori, Responsabile Divisione Uso efficiente delle risorse e chiusura dei cicli, ENEA
Alessandro Federici, Responsabile Divisione Servizi Integrati per lo Sviluppo Territoriale, ENEA

10:15 **SESSIONE TECNICA**
12:50

Moderata Marta Maria Sesana, Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di Ingegneria Civile Ambiente Territorio Architettura e Matematica

10:15 **PARTE 1**
11:30

Politiche energetiche sugli edifici intraprese e PREAC - Gianluca Gurrieri, Regione Lombardia
Il Servizio Deciwatt: il primo one-stop-shop metropolitano - Marco Felisa, Città metropolitana di Milano, Francesca Hugony, ENEA
Economia circolare per gli edifici e la valorizzazione delle risorse: i progetti ENEA - Francesca Ceruti, ENEA
Risultati e nuovi progetti della Campagna Italia in classe A in Lombardia - Ilaria Sergi, ENEA
La transizione energetica e i cambiamenti comportamentali - Nicola Rainisio, Università degli Studi di Milano

COFFEE BREAK

11:50 **PARTE 2**
12:50

Il Portale nazionale edifici di ENEA - Alessandro Pannicelli, ENEA
Arcadia: la banca dati italiana LCA per l'uso efficiente delle risorse - Caterina Rinaldi, ENEA
I principi di economia circolare applicati agli edifici - Federica Carollo, Politecnico di Milano, Alan Piemonti, Università di Brescia
I nuovi CAM in edilizia - Valeria Erba, ANIT

12:50 **DOMANDE E RISPOSTE**

13:05 **CONCLUSIONI** - Marta Maria Sesana, Università degli Studi di Brescia

13:15 **LIGHT LUNCH**

