

Supported by:



Federal Ministry
for Economic Affairs
and Climate Action



European
Climate Initiative
EUKI

Implemented by



ENERGIAKLUB
CLIMATE POLICY INSTITUTE
APPLIED COMMUNICATIONS

Deutsche Umwelthilfe

on the basis of a decision
by the German Bundestag

Sustainable Building Renovation – Forming the Future (SURF)

Online training “Circular Buildings”

Modulul 1

Evaluarea Ciclului de viata(LCA) si materiale de constructive ecologice

August 31, 2023 | 10:30 – 12:00 CEST | online

Agenda

10:30 – 10:35	Cuvânt de bun venit și scurtă introducere în EUKI și EUKI SURF Julia Weibel, Junior advisor for communication, German Agency for International Cooperation or (GIZ) Jurga Tallat-Kelpšaitė, Policy Advisor Energy & Climate, Deutsche Umwelthilfe e.V.
10:35 – 10:55	Analiza ciclului de viață al conservării vs. demolării și construcțiilor noi – Folosind exemplul măsurilor de renovare a fațadei Eva-Maria Friedel, Architect & Expert in sustainable building at Bauhaus Earth
10:55 – 11:05	Renovare durabilă a clădirilor – Forming the Future - cu materiale de construcție din lut Dr. Ipek Ölcüm, CEO & Co-Founder Industrieverband Lehmbaumstoffe e. V.
11:05 – 11:20	Construire și renovare cu cele mai bune tehnici posibile pentru climă Michael Burchert, CEO Bauwende e.V.
11:20 – 11:35	Construcție circulară - modul în care instrumentele digitale vor permite schimbarea Dominik Campanella, CEO & Co-Founder of Concular GmbH
11:35 – 11:55	Discuții
11:55 – 12:00	Încheierea și pașii următori

Current figures (2023):

364

Organizatii de implementare



35.411

Europeni antrenati de proiectele EUKI



€92 Mill.

Volum de finantare



179

Proiecte



6

Topicuri



25 + 6

Activi in 25 EU and 6 tari din balcanii de vest



79

Evenimente ale academiei EUKI cu 2700 participanti



- Obiectivul UE 2050: stoc de clădiri neutru din punct de vedere climatic
- În prezent, stocul de clădiri din UE
- **~ 35% sunt > 50 ani ~ 75% are ineficiente din punct de vedere energetic**
 - Responsabil de cca. 40% din consumul de energie al UE & 36% din emisiile de GES legate de energie
 - Care sunt provocările predominante pentru obiectivul de neutralitate climatică pentru 2050?
 - doar ~ 1% din stocul de clădiri renovat în fiecare an
 - standarde aplicate adesea incompatibile cu neutralitatea climatică
 - activitățile de renovare dominate de metode intensive în resurse
 - life cycle approach or circular solutions not reflected in practice
- **Scopul proiectului - stimularea renovărilor profunde și durabile a clădirilor, dând puterea actorilor municipali să promoveze și să implementeze proiecte de renovare durabilă**
- **factorii de decizie municipali și profesioniștii în cooperare cu părțile interesate locale pot declanșa o schimbare de paradigmă în renovarea durabilă**

Module de formare „Clădiri circulare”.



Modulul 1

Abordarea ciclului de viață (LCA) și materiale de construcție ecologice



Modulul 2

Oportunități de finanțare pentru renovări durabile



Modulul 3

Achiziții publice verzi (GPP) pentru renovarea clădirilor publice

Speakers



Analiza ciclului de viață al conservării vs. demolării și construcțiilor noi – Folosind exemplul măsurilor de renovare a fațadei

Eva-Maria Friedel

Architect & Expert in sustainable building at Bauhaus Earth
(<https://www.bauhauserde.org/>)



Renovarea sustenabila a clădirilor – Forming the Future - cu materiale de construcție din clei

Dr. Ipek Ölcüm

CEO & Co-Founder Industry Association for Clay Products
(<https://iv-lehm.de/>)



Construire și renovare cu cele mai bune tehnici posibile pentru climă

Michael Burchert

CEO Bauwende e.V.
(<https://bauwende.de/>)



Construcție circulară - modul în care instrumentele digitale vor permite schimbarea

Dominik Campanella

CEO & Co-Founder of Concular GmbH
(<https://concular.de/>)

Discutii

Incheiere si urmatorii pasi

“Circular Buildings” training modules



Modulul 1

Abordarea ciclului de viață (LCA) și materiale de construcție ecologice



Modulul 2

Oportunități de finanțare pentru renovări durabile



Modulul 3

Achiziții publice verzi (GPP) pentru renovarea clădirilor publice

November 2023

February 2024

Prezentarea generala a pachetelor de lucru



P2P Learning Program

- Recrutarea a min. 10 municipalitati
- 1 P2P-learning plan
- 1 atelier de lucru transnational
- 2 ateliere de lucru transnationale
- 3 fișe informative cu cele mai bune practice
- 1 lucrare de învățare a proiectului



Online Training Series

- 3 module de formare online
- 1 ghid pentru achizițiile publice ecologice
- 1 Lista de verificare a durabilității pentru renovări



Transnational SURF Network

- 1 platforma online si continut
- 3 Prânzuri informale de renovare la nivelul UE
- 1 conferință politică la nivelul UE

EUKI SURF online platform: <https://www.duh.de/projekte/euki-projekt-sustainable-building-renovation/>

Va multumesc pentru atentie!

Folgen Sie uns



www.twitter.com/umwelthilfe

www.facebook.de/umwelthilfe

Bleiben Sie auf dem Laufenden



www.duh.de

www.duh.de/newsletter-abo

Pastram legatura!

Jurga Tallat-Kelpšaitė

Policy advisor Energy & Climate

Environmental Action Germany

Tel.: +49 30 2400867-950

E-Mail: tallat-kelpsaite@duh.de

Maren Streibel

Policy advisor Energy & Climate

Environmental Action Germany

Tel.: +49 30 2400867-920

E-Mail: streibel@duh.de

Sa discutam!

Ce ar trebui
facut mai
exact?

Cine este
responsabil
(cartografier
ea părților
interesate)?

Cum sa
incepem?

Care sunt
provocarile?

Cum ar
putea fi
abordate
aceste
provocări și
de către
cine?

Care ar fi
următorii
pași
potențiali
(pe termen
scurt,
mediu-
lung)?

Obiective

Număr crescut de
renovări
durabile/cladiri
circulare în orașul
dvs