



HRVATSKI
SAVJET ZA
ZELENU
GRADNJU

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY



www.gbccroatia.org

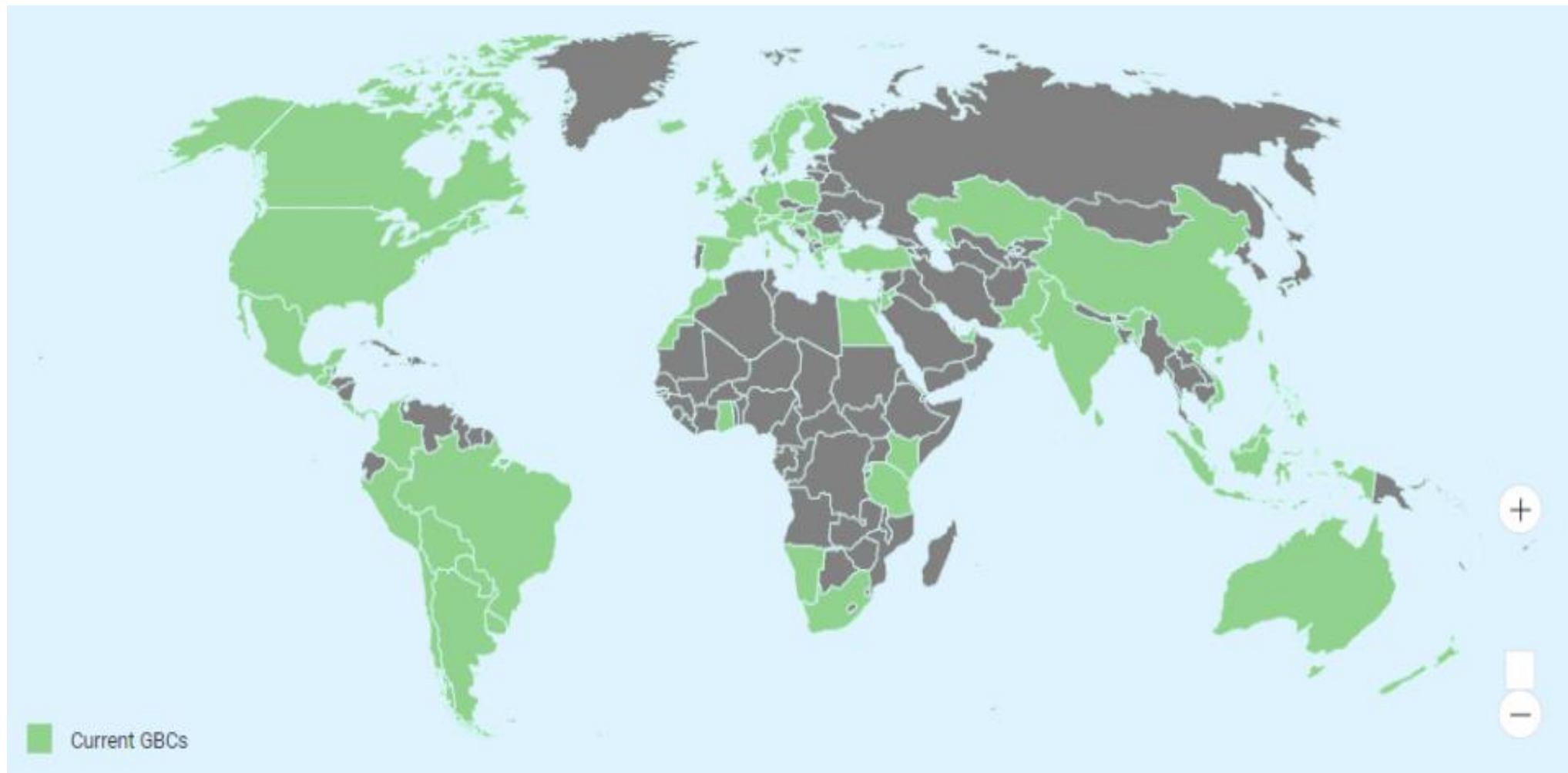


Vlasta Zanki,
Predsjednica Upravnog odbora Croatia GBC



WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL

Dio smo najveće svjetske organizacije
predane održivo izgrađenom okolišu





CROATIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY



WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL

Tko smo mi?

- Najveća organizacija u RH i svijetu koja se bavi područjem održive gradnje, infrastrukture i zelene energije
- **Poslovna mreža najboljih firmi** i organizacija koje su predvodnici tranzicije iz tradicionalnog u održivo gospodarstvo
- Brojimo više od 100 članova iz područja graditeljstva, energetike, gospodarstva, javne uprave i akademske zajednice

PROMOCIJA

Ističemo predanost
zelenoj budućnosti

CERTIFICIRANJE

Razvijamo alate
za razvoj održive
gradnje

EDUKACIJA

Osnažujemo
nositelje promjena
za održivi razvoj

UMREŽAVANJE

Povezujemo
Javni - akademski
- realni sektor

ZAGOVARANJE

Utječemo na
promjene politika
i svijesti društva

ZAŠTO
NAM SE
PRIDRUŽITI?



ODGOVORNOST

Održivost je nova
stvarnost

klima

nZEB BIM

energija

bioraznolikost

održivi materijali

zelena gradnja

održivi razvoj

zaštita okoliša

energetska učinkovitost

obnovljivi izvori energije



WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL



HRVATSKI
SAVJET ZA
ZELENU
GRADNJU

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY



CO2

zdravlje

zgrade

cirkularna ekonomija

LCA LCC IAQ

infrastruktura

e-mobilnost

DGNB certifikacija

održiva mobilnost

alternativni izvori

POKROVITELJI



Zagrebačka banka
UniCredit Group

EXPERTOCREDE

Interkonzalting

WICONA

OIKON

boldingstudio

meridian16
BUSINESS PARK



ROCKWOOL
FIRESAFE INSULATION

CEMEX

MAPEI
SISTEMI PERMANENTI PERMANENT BUILDING

KLIMAPROING

**BOU
IT**
TRADING & CONSULTING

GEALAN
INNOVATION BUT SYSTEM

nextbike

HUPFAS
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI

presscut

VARAZDIN



EIHP
Droptek i projektiranje

JUB

DAIKIN

**PIJIR
CONSULTING**

wilo

FABRIKARHITEKTI

Wienerberger
Building Material Solutions

OPERETA
NEKRETNOSTI

uponor

-weishaupt-

BASF
MASTER-BUILDERS

Holcim

**HRVATSKE
CESTE**

VELUX

deceuninck

GREENIKA

HUK
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI

VIESMANN
climate of innovation

KNAUF INSULATION
Knauf Insulation Group

CENTAR

IGH

TEHNIKA

BOSCH
Tehnologija za život

HUEC

fibran

INA

GTC

**inteligentna
energija**

M A T R I X



signify

Sika

KNAUF

AGC
GLASS UNLIMITED

ces
CLEAN ENERGY SOLUTIONS

**REG
E
A**

ACO

**designer
outlet
Croatia**

HPB NEKRETNOSTI
Član Grupe HRVATSKE POŠTANSKE BANKE

FLARING

CESTA
Posredništvo u prometovanju nekretnostima

**UMD
GRUPA**

PlanRadar

hansgrohe

HSGL
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI

Danfoss

Grad Pazin

HEP ESCO

**KEMENOVIC
STIROPOR**

VitaPROJEKT
projektiranje i suradnja u zaštiti okoliša

RENAULT

DUCATI
komponenti d.o.o.

YTONG
silka
multiopor

**FOND ZA ZAŠTITU OKOLIŠA
I ENERGETSKU UČINKOVITOST**



**ALUKÖNIGSTAHL
SCHÜCO | JANSEN**

SAINT-GOBAIN

EJOT

**Colliers
INTERNATIONAL**

supeus



HPB
HRVATSKA POŠTANSKA BANKA



**GOP
ZAGREB**
GRADSKA
PLINARA
ZAGREB

HBOR
Hrvatska banka za obnovu i razvitak

**Regionalna
energetska
agencija Sjever**

MZLZ
Međunarodna stručna lica Zagreb
Zagreb International Airport

AmCham
American Chamber of Commerce in Croatia

Grad Jastrebarsko

Grad Krapina-Zrinski

ERSTE
Nekretnine

ERSTE
Bank

BMI BRAMAC

KARLOVAC
grad karlova



**Hrvatska komora
inženjera građevinarstva**

markoja

somfy

ECO
ENERGIESYSTEMS

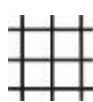
Tipfelor
d.o.o.

R
Reynolds
Aluminium

ČLANOVI:
Soen Capital d.o.o.

IZVANREDNI ČLANOVI:
Tea Helman Jukić
Tatjana Halapija
Anđelo Krolo
Damir Čajko
Lenče Kafedžiska

CORTEC
CORPORATION
Distributorka svih vrsta PVC i PVC/Alu stolarije



DOMUSplus



CROATIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY



WORLD
GREEN
BUILDING
COUNCIL

Međunarodno financirani projekti GBC Croatia

Projekt razvija
*Višerazinski okvir
energetske obnove*
za primjenu od
strane jedinica
lokalne samouprave.
Okvir služi za
praćenje uspješnosti
energetskih obnova.

Okvir je formiran
prema dogovorenim
ekonomskim,
okolišnim i
društvenim
indikatorima

Grad pilot Velika
Gorica i gradovi
sljedbenici Karlovac,
Sv. Ivan Zelina i
Zagreb, testirat će
okvir i dati povratne
informacije o
mogućnostima
praktične primjene

Izvor financiranja





- Glavni cilj projekta je integracija okvira Level(s) Europske komisije s nacionalnim procesima javne nabave i vodećim europskim certifikatima zelene gradnje
- Projekt stvara podlogu za uvođenje u praksu pokazatelje utjecaja zgrada na okoliš kao LCA (life cycle assesment), LCC (life cycle costing) i IAQ (indoor air quality)
- Provodimo radionice o primjeni okvira Level(s) za dionike; od proizvođača, inženjera do predstavnika javnih vlasti

Izvor financiranja





Climate Mitigation in Heritage Buildings

Cilj: kvalitetna
(energetska) obnova
zgrada kulturne
baštine i podizanje
kapaciteta gradova

Ishod: objava
publikacije s
primjerima dobre
prakse i uputama za
obnovu – how to
guide

Usporedba situacije
u Hrvatskoj i Poljskoj

Analiza stanja u
Hrvatskoj

Izvor financiranja



European
Climate Initiative
EUKI



CROATIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY

#BUILDINGLIFE

- Ostvarenje klimatski neutralne Europe
- Prihvatanje odredbi zelenog plana EU te njihovu implementaciju u građevinski sektor
- Samo koristeći cjeloživotni pristup možemo postići potpunu dekarbonizaciju sektora
- Rješavanje pitanja emisija ugljika tijekom cjeloživotnog vijeka zgrade - radnog (operational) i ugrađenog (embodied)

Izvori financiranja



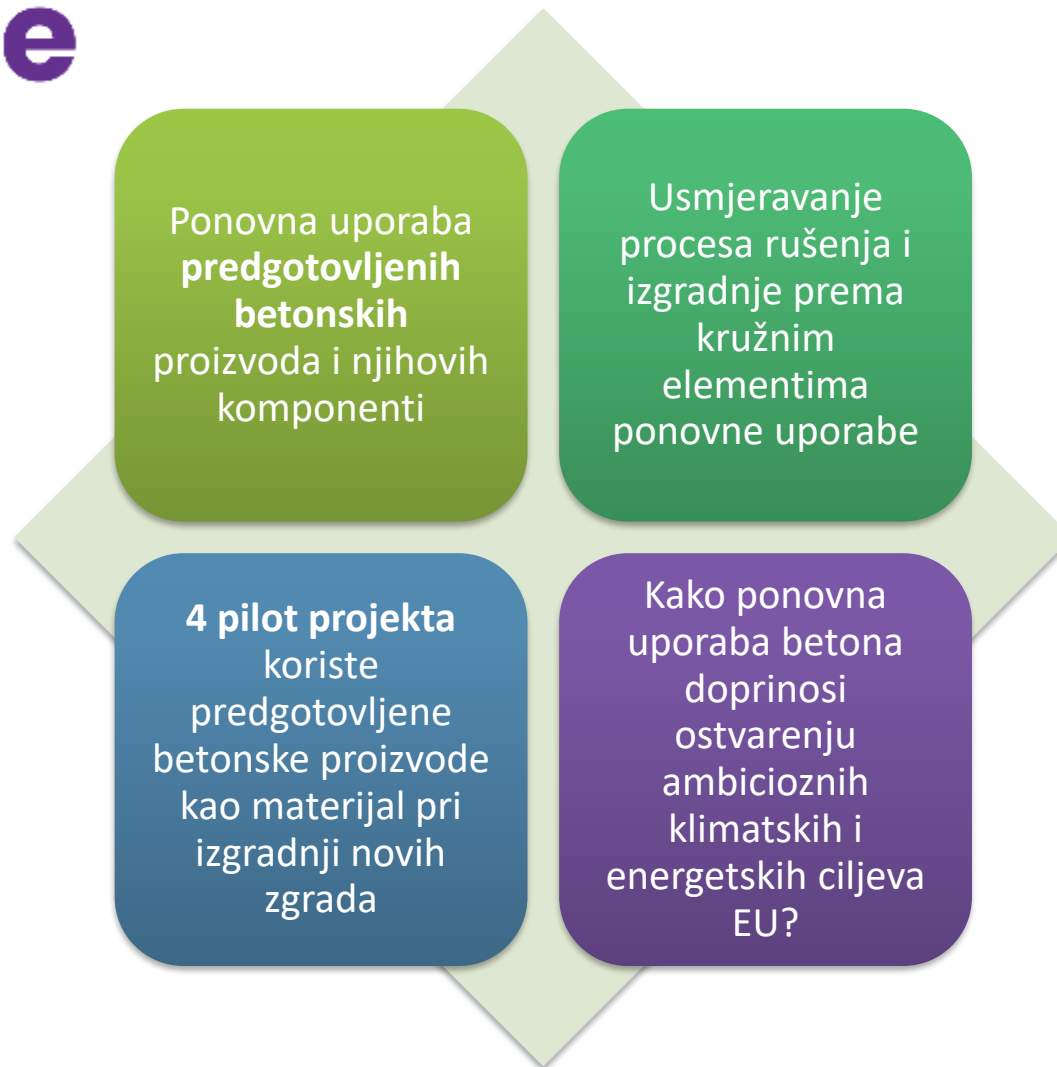
Laudes ———
—— Foundation



#BuildingLife ambasadori

- 14 Building Life ambasadora, 36% žena
- Proizvođači, građevinari, inženjeri, arhitekti, ulagači i ostali čelnici iz industrije





Izvor financiranja



Retrofit HUB



European
Climate Initiative
EUKI



CROATIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY

PROBONO

Niskouglične zgrade i četvrti kroz pet ključnih područja:

- Strateško planiranje u skladu s EU Taxonomy
- Društveni angažman i inovacije
- Izgradnja i održivi materijali
- Praćenje energetske potrošnje i distribucije
- Digitalizacija i razvoj baza podataka za optimizaciju resursa

Izvor financiranja





Sustav Hrvatska

- **DGNB sustav certificiranja je alat za planiranje i optimizaciju projekata s holističkim pristupom** koji ne razmatra samo ekološki aspekt zgrade, četvrti ili interijera već uzima u obzir i ekonomski aspekt
- Sustav je usklađen s europskim standardima i normama te u odnosu na druge svjetske sustave certificiranja ne zahtijeva usklađivanje dokumentacije za europsko tržište
- Hrvatski savjet za zelenu gradnju razvija verziju sustava prilagođenu hrvatskom tržištu te će organizirati edukacije za buduće konzultante kao službeni ***Academy Partner***



Čovjek
zdravlje i blagostanje



Kružno
gospodarstvo



Kvalitetan
dizajn



Održivi
razvoj



Klimatske
promjene



Inovativnost



CROATIA
GREEN
BUILDING
COUNCIL

CLIMATE | ENERGY | MOBILITY



HYBR!D

Središnja konferencija o održivoj gradnji

24. / 25. studeni 2021.



**PRIJAVITE
PROJEKT VEĆ
DANAS!**

Raspisan Natječaj za Godišnje nagrade 2021

Hvala na pažnji!