



FutureBEEing

Beschreibung

Wohnimmobilien in den Niederlanden und Deutschland müssen bis 2030 ihre CO2 Emissionen um 55 % reduzieren. Bis 2050 müssen alle Gebäude CO2-neutral sein. Bei der Entwicklung von Neubauten, ist die Berücksichtigung der Vorgaben Standard. Bei bestehenden Immobilien ist dies nicht der Fall. Die Herausforderung besteht darin, einen standardisierten Ansatz zu finden.

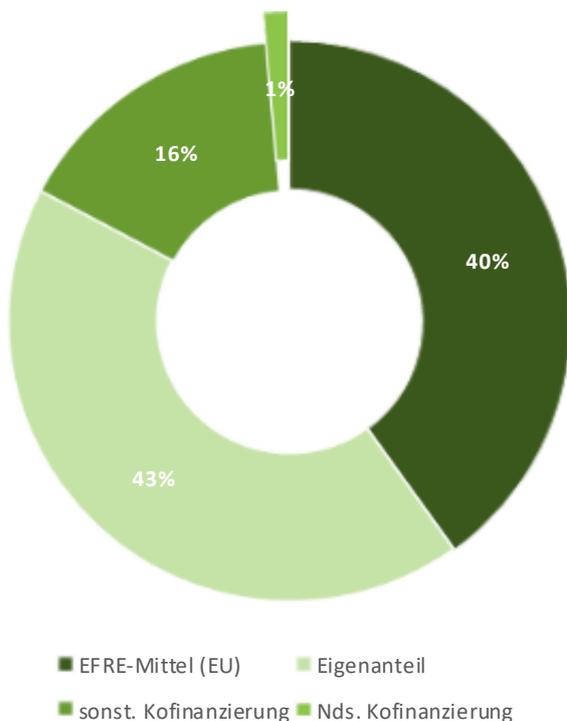
Lösung: FutureBEEing zielt darauf, Bestandsimmobilien nachhaltig und energetisch zu sanieren. Es werden zwei Hauptprodukte erarbeitet, die FBMenükarte und das FB-Tool. Mit der FB-Menükarte werden die Immobilien mit Blick auf ihr Potenzial hinsichtlich z.B. energetischer Sanierung und Biodiversität mit Hilfe standardisierter Prozesse analysiert. Die Daten speisen das FB-Tool, eine 2D/3D-Software, die verschiedene Umsetzungsszenarien liefert.

Das Resultat ist ein Set realisierbarer Szenarien, in Pilotprojekten getestet, mit einem prozessorientierten Umsetzungsplan.

Projekt-Partner

- Provincie Overijssel regionaal
- Buro De Haan B.V.
- Gemeente Enschede
- energieland2050 e.V.
- Gemeente Hengelo
- Küsters Grün.Stadt.Klima
- Stadt Münster
- Saxion Hogeschool
- FH Münster
- FutureBEEing Sub-Partner
- **Hochschule Emden/Leer**
- Verband der Wohnungs- und Immobilienwirtschaft
- Handwerkskammer Münster
- Ems-Achse GmbH
- Gemeente Noordoostpolder
- Klima-Frieden
- LWC (Living Wave Company) associates
- Alfa College

Finanzierung/Förderung



Laufzeit	01.01.2024 – 31.12.2027
Gesamtbudget	6.996.531,85 €
EFRE-Mittel (EU)	2.806.175,90 €
Eigenanteil	2.987.709,19 €
Nds. Kofinanzierung	97.544,59 €
sonst. Kofinanzierung	1.105.102,17 €

Sonst. Kofinanzierungsgeber:

- MWIKE NRW
- Provincie Drenthe
- Provincie Gelderland
- Provincie Groningen
- Provincie Overijssel

Internet

<https://deutschland-nederland.eu/>

