

# Langetermijnperspectieven voor de energetische renovatie in Brussel





THE CLIMATE IS  
CHANGING  
WHY AREN'T WE?





# Europese context



## Energie-Klimaatplan

Renovatiestrategie voor het vastgoedbestand

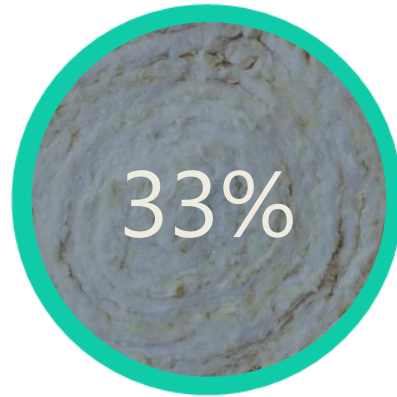




# Enkele cijfers



Van de uitstoot  
in het BHG door  
de  
gebouwensector



Van de daken  
niet-geïsoleerd  
in het BHG



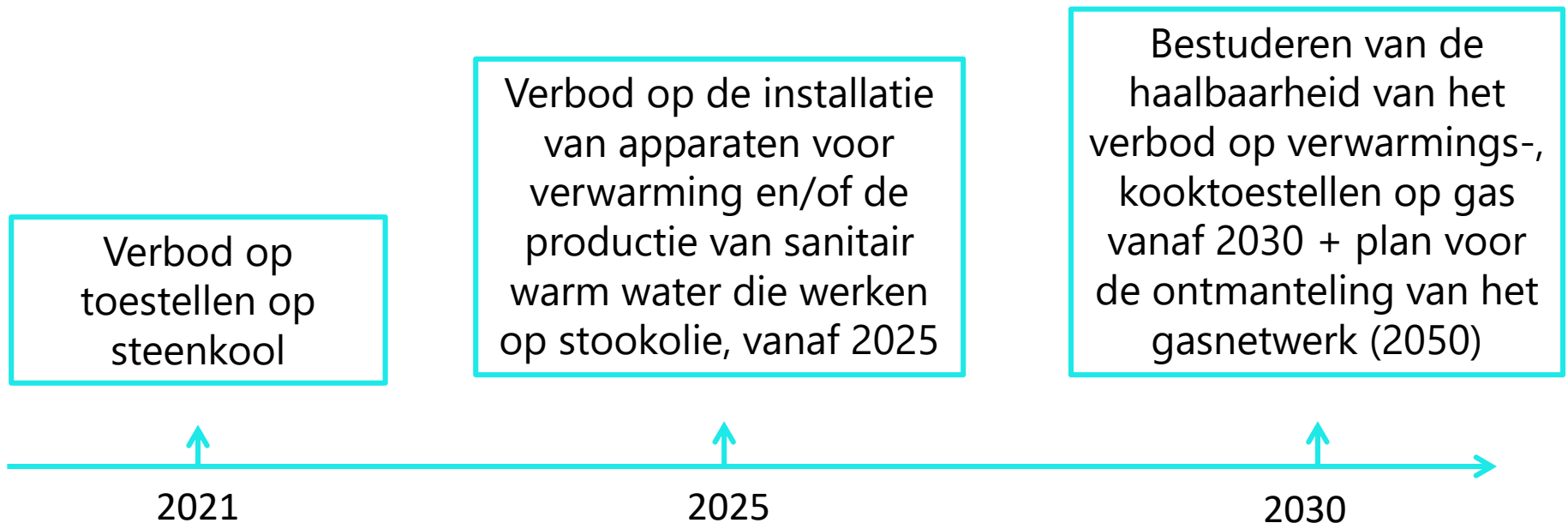
Van de  
woningen  
gebouwd  
voor 1945



Brusselse  
woningen

# Een Nationaal Energie- Klimaatplan 2030

- Belgische doelstelling reductie BKG van -35 % in 2030 (in vergelijking met 2005 ).
- - 25% energieverbruik in 2030 (in vergelijking met 2005).
- (438 tot) 471 GWh hernieuwbare energie intra muros



# Een ambitieuze en onuitgegeven Renovatiestrategie



**PACTE ENERGETIQUE**  
LA CONCERTATION ENTRE  
L'ETAT FÉDÉRAL ET LES RÉGIONS

Gemiddelde van  
100 kWh/m<sup>2</sup>/jaar  
voor de residentiële  
sector (C+)



Streven naar  
een energieneutraal  
park voor de  
tertiaire sector

**in 2050**



# Drie invalshoeken

Verhoging van het  
renovatiepercentage

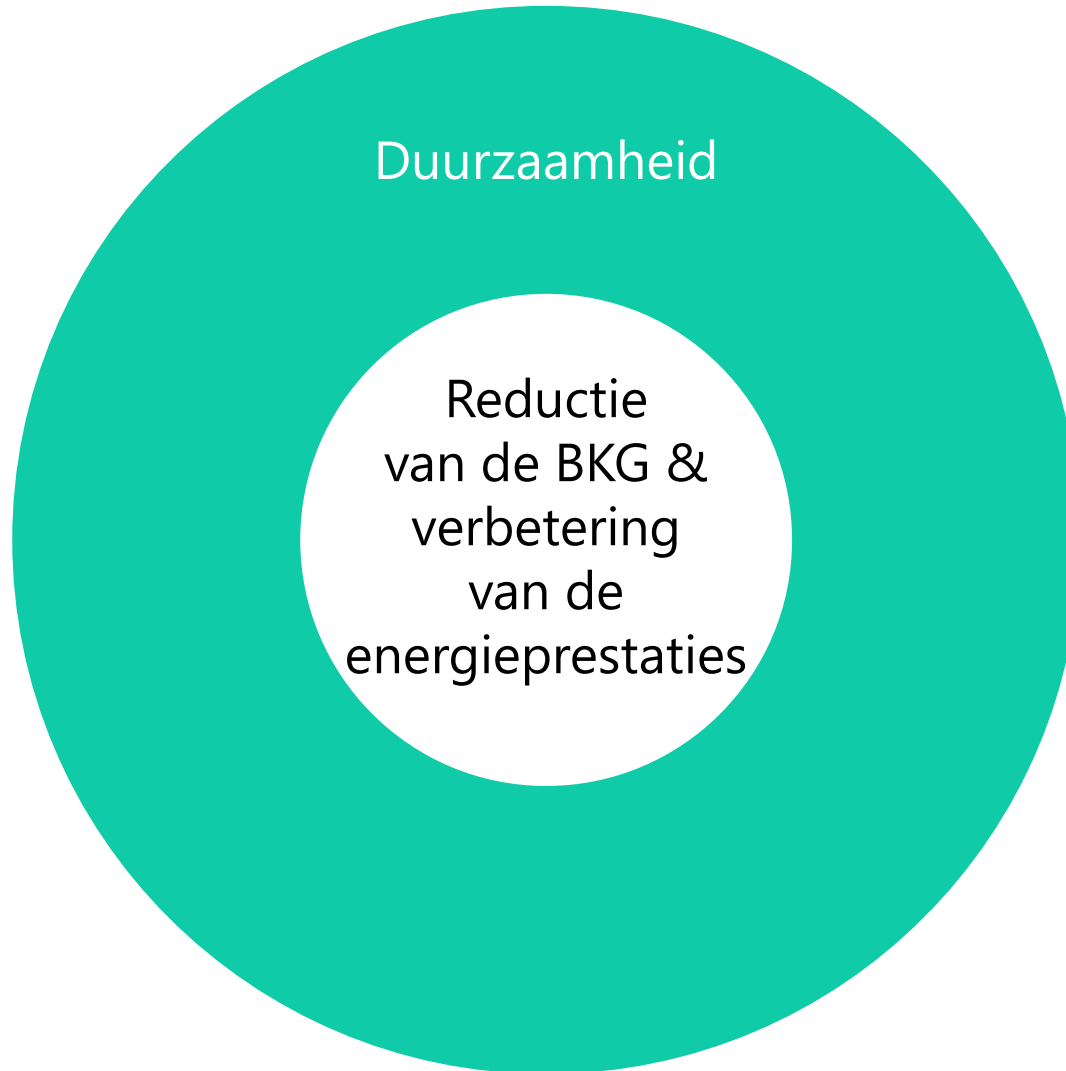


Rationeel  
energiegebruik in de  
gebouwen

Verbetering  
van de kwaliteit van  
de renovatie



# Een totaalstrategie

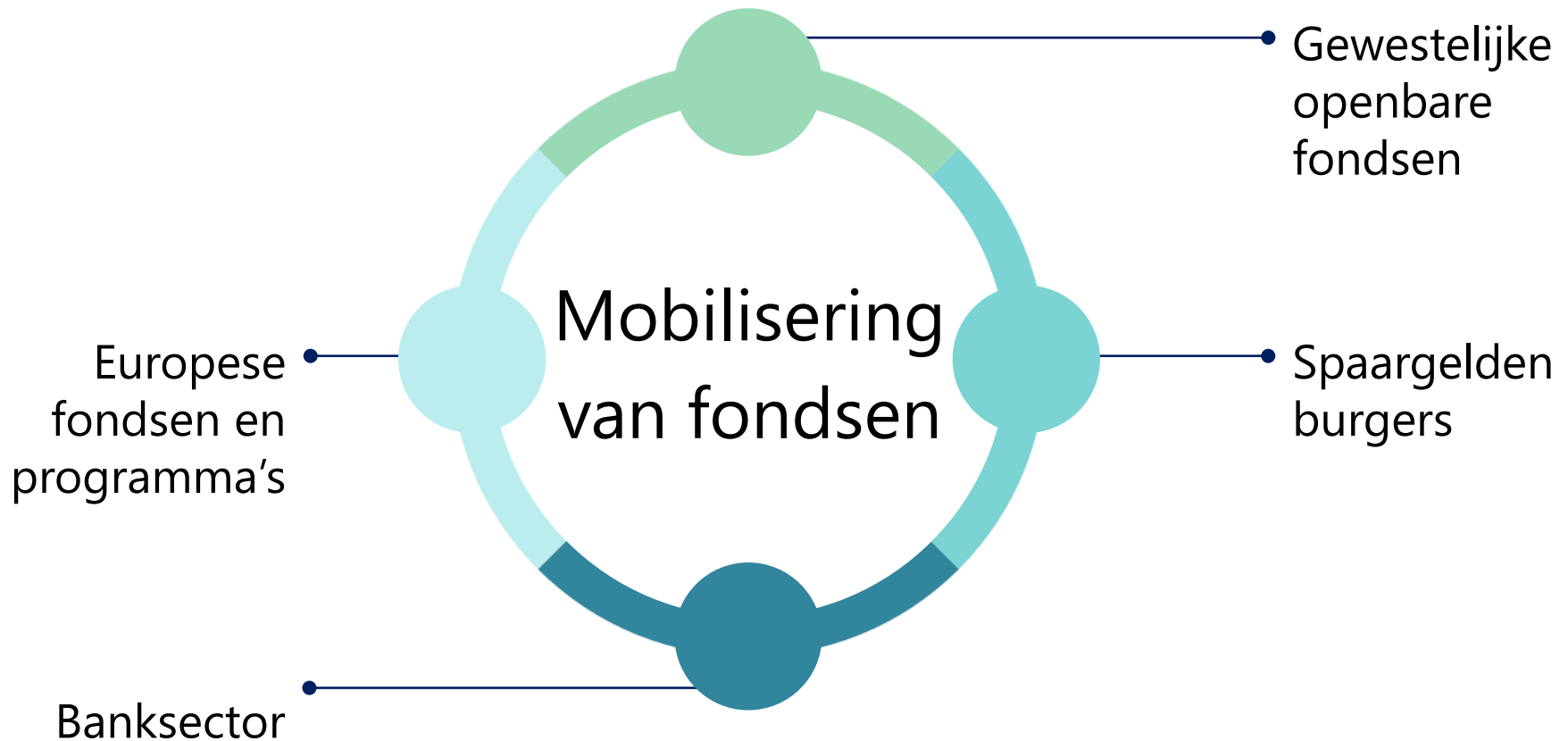








# Een massale mobilisering van de publieke en private financiën





# Begeleiden

- Een stappenplan voor residentiële gebouwen

Verplicht bij stedenbouwkundige vergunningen

Gepromoot in het raam van de begeleiding van particulieren

- Uitgebreide en vereenvoudigde begeleiding van de verschillende professionele doelgroepen

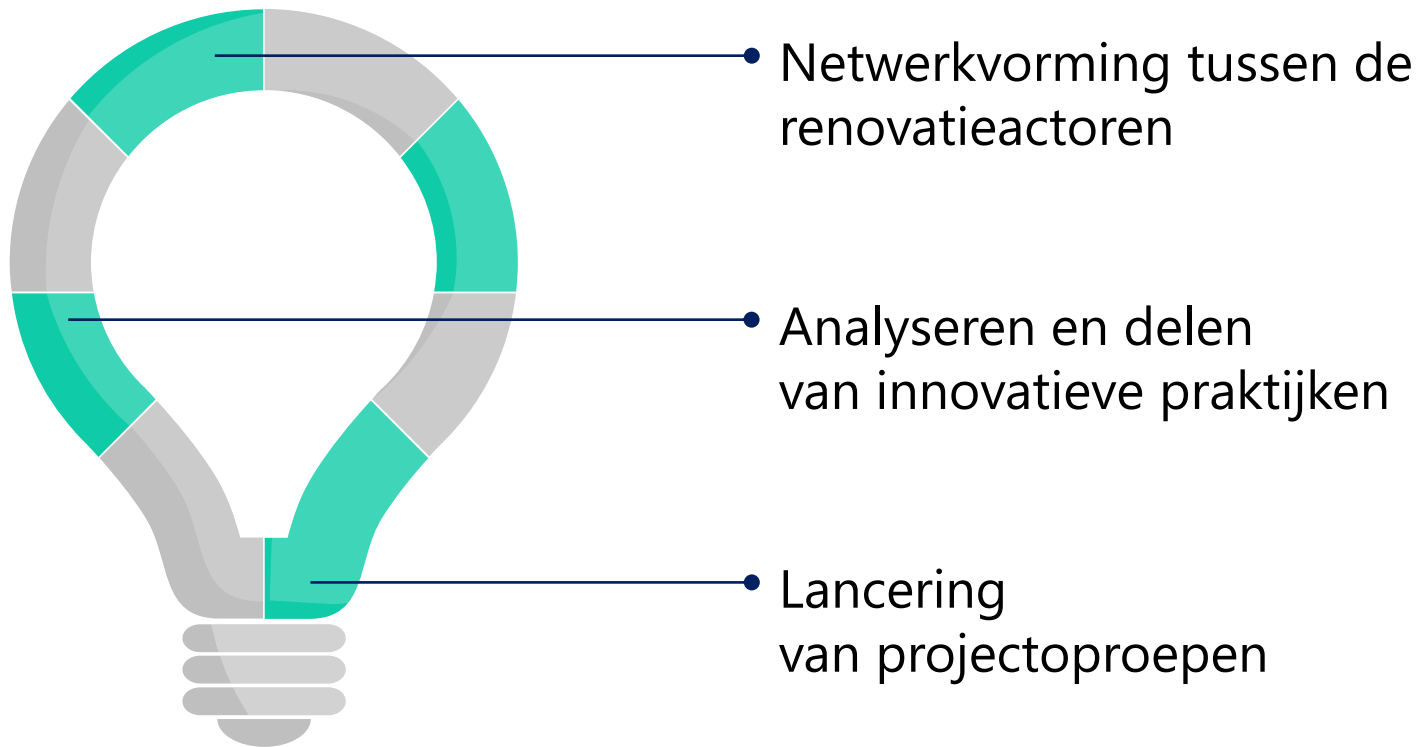
- Een « One Stop Shop » voor de begeleiding van de particulieren





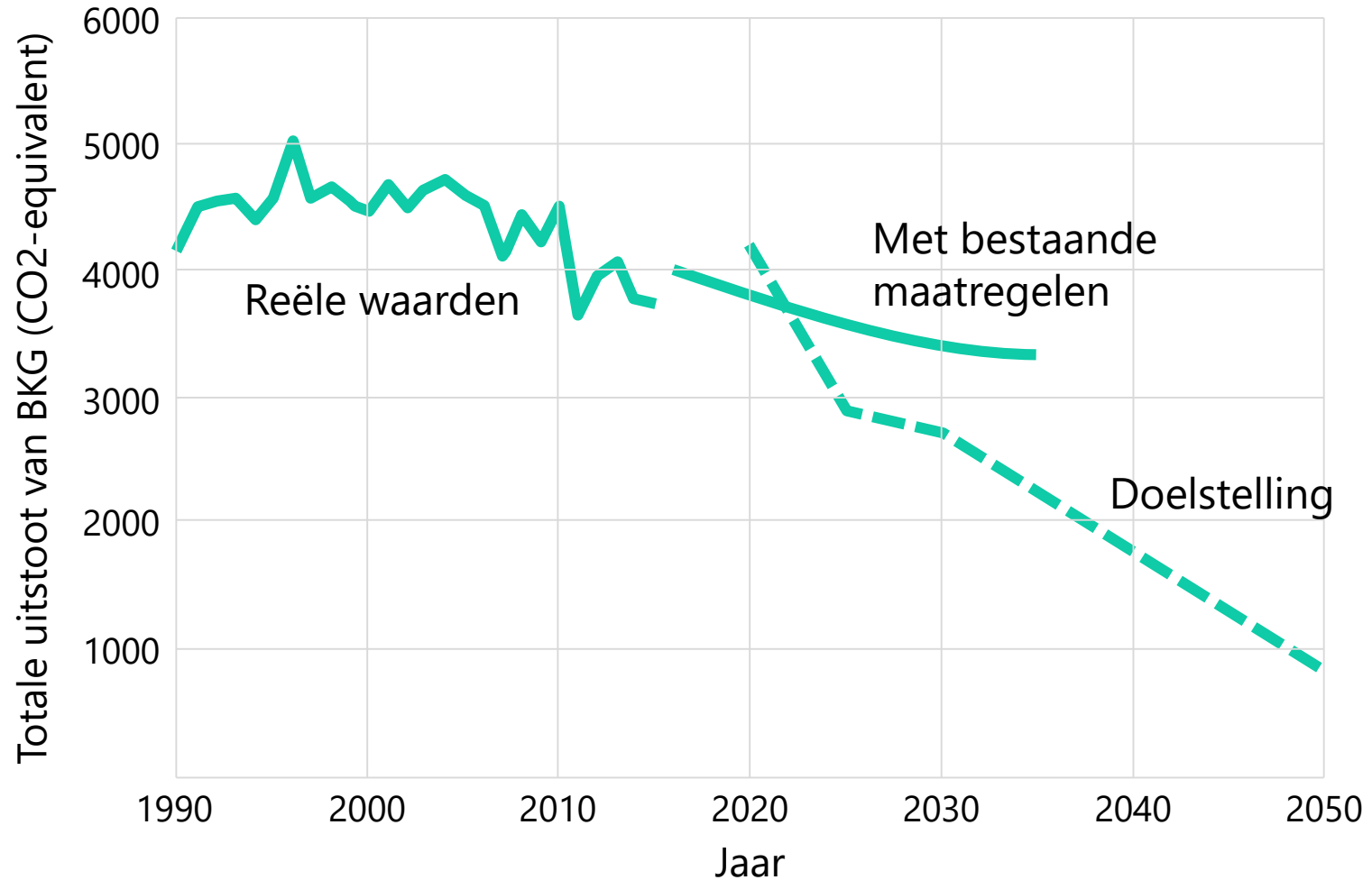
# Innoveren

Een renovatielaboratorium : het renolab





# Zich samen engageren voor duurzame renovatie





Afdeling Energie, Lucht, Klimaat en Duurzame gebouwen  
[jberry@environnement.brussels](mailto:jberry@environnement.brussels)