

Koninklijk Instituut Van Ingenieurs

Seminar demontabel bouwen

30 november 2023



KIVI

KIVI = Koninklijk Instituut Van Ingenieurs

- Beroepsvereniging van Ingenieurs (HBO/WO)
- 20.000 leden

70 vak- en regioafdelingen

- Afdeling bouw telt rond de 1000 leden
- Planvorming, ontwerp, engineering, realisatie en instandhouding

Doel

- Genereren, vernieuwen, overdragen en toepassen van kennis en ervaring op de vakgebieden bouwkunde en civiele techniek.
- Stimuleren van een integrale en multidisciplinaire benadering bij de voorbereiding en uitvoering van de bouwopgave.
- Bevorderen van intensieve en constructieve interactie tussen onderwijsinstellingen en de dagelijkse praktijk.

Middelen

- Excursies, seminars, bedrijfsbezoeken, symposia, vak reizen en meer



Wie zijn wij?



Rob Stark

Bestuurslid KIVI bouw /
Directeur IMd



Bart van den Broek

Penningmeester KIVI bouw /
Projectleider KOW

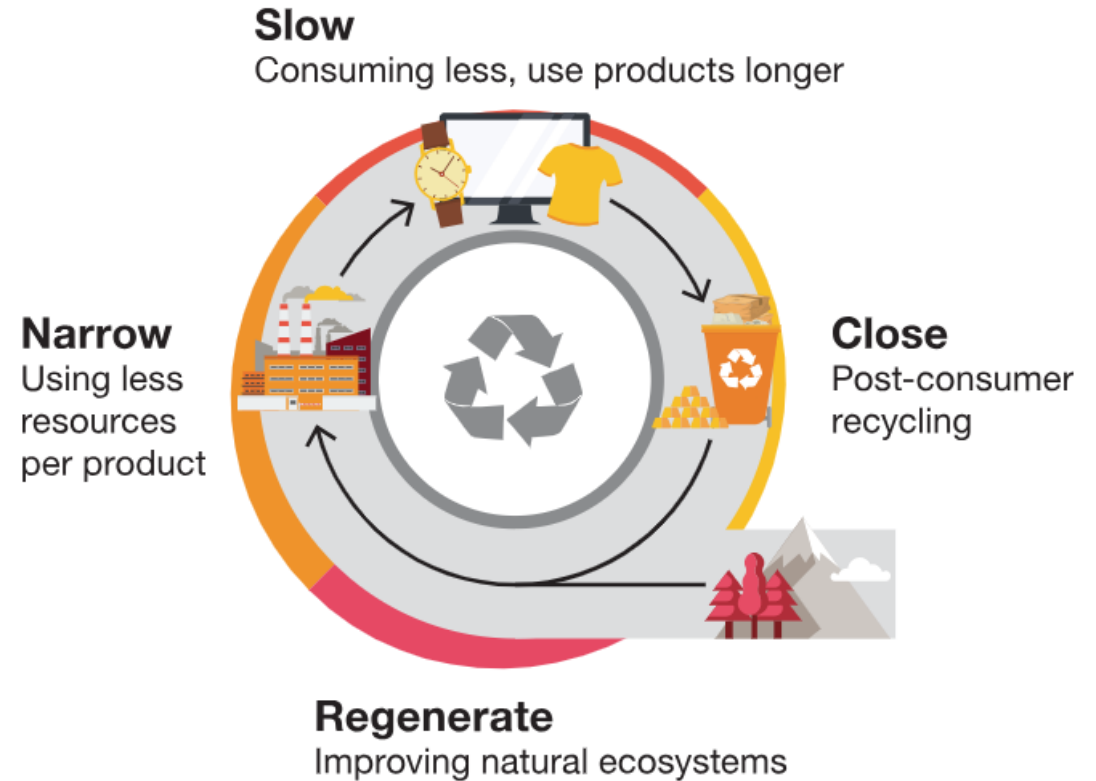
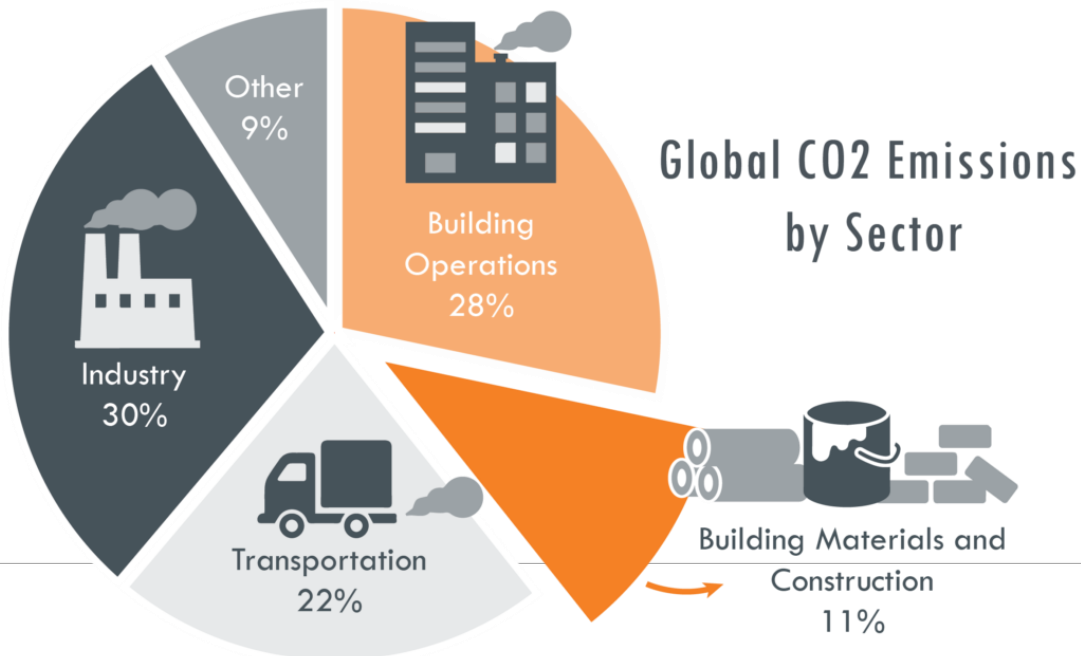


Marten Wintermans

Bestuurslid KIVI bouw /
Student Structural Engineering TU Delft

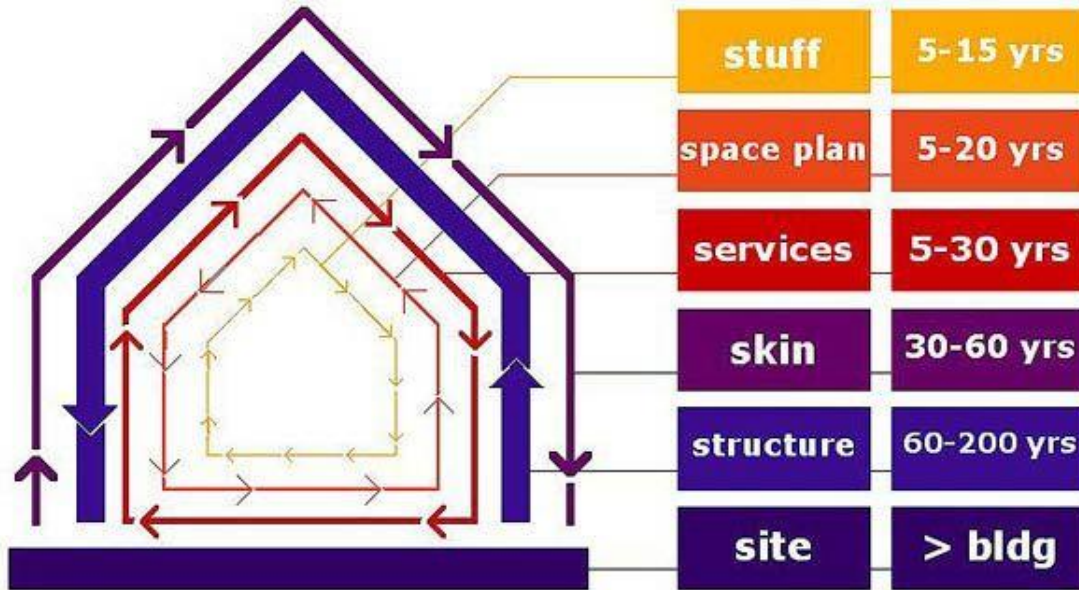
Demontabel bouwen

- Constructie sector goed voor 11% totale CO₂-uitstoot
- Nederlandse bouweconomie volledig circulair in 2050
 - “Narrow the loop”
 - “Slow the loop”
 - “Close the loop”



Demontabel bouwen

- Steward Brand 6 S'en
 - Technische vs. feitelijke levensduur
- Elementen demontabel of zelfs remontabel gebruiken
 - Verlengde levensduur
 - Verhoogde restwaarde



Programma

- 16:15 – 16:30** Welkom & introductie
- 16:30 – 17:00** De initiatiefnemer Rutger Snoek, *expert vastgoed bij het Rijksvastgoedbedrijf*
- 17:00 – 17:30** De ontwikkelaar Menno Rubbens, *directeur bij projectontwikkelaar cepezed*
- 17:30 – 18:00** De architect Hans Hammink, *architect en specialist circulariteit bij de Architecten Cie*
- 18:00 – 19:00** Pauze/eten
- 19:00 – 19:30** De constructeur Rob Stark, *directeur IMd en registerontwerper*
- 19:30 – 20:00** De aannemer/sloper Arend van de Beek, *programmamanager circulariteit bij Lagemaat*
- 20:00 – 21:00** Q&A en plenaire discussie



Rijksvastgoedbedrijf
Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

cepezed



IMd
Raadgevende
Ingenieurs


LAGEMAAT
CIRCULAIR





Rutger Snoek

Expert vastgoed bij het Rijksvastgoedbedrijf



Rijksvastgoedbedrijf
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*



Menno Rubbens

Directeur cepezeprojects

cepezed



Hans Hammink

Architect en circularity lead bij de Architecten Cie.



Pauze/eten



IMd

Raadgevende
Ingenieurs

Rob Stark

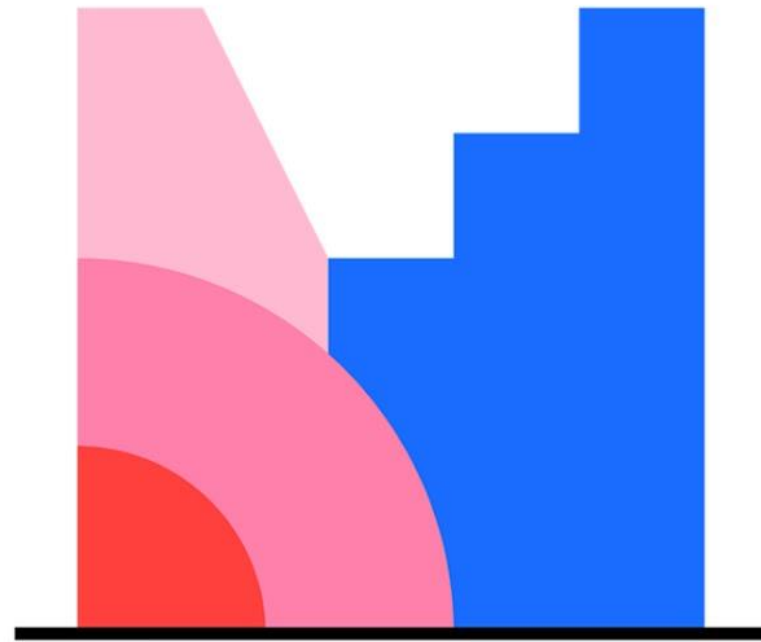
Directeur Imd Raadgevende Ingenieurs & registerontwerper



Arend van de Beek

Programmamanager digitale transformatie en circulariteit bij Lagemaat





Mentimeter

Dank voor jullie aandacht en graag tot een volgende keer!



Voor alle activiteiten van KIVI bouw!