

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Projectvoorstelling slotevent Circular Concrete 29 april 2021



CIRCULAIR
BETONAKKOORD
VLAANDEREN



Vlaamse
Confederatie Bouw
Bouw, energie & milieu

105



Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

- Vlaanderen Circulair – gerichte call circulaire bouweconomie 2020
- Looptijd: 18/12/2020 – 17/12/2022
- Partners:
 - Groen Beton Vert vzw
 - Vlaamse Confederatie Bouw
 - WTCB
 - Federatie van Producenten van Recycling Granulaten (FPRG vzw)
 - Confederatie van aannemers van sloop- en ontmantelingswerken (CASO vzw)
 - Fedbeton vzw



Vlaamse
Confederatie Bouw
Bouw, energie & milieu

106

C B CIRCULAIR
A V BETONAKKOORD
VLAANDEREN

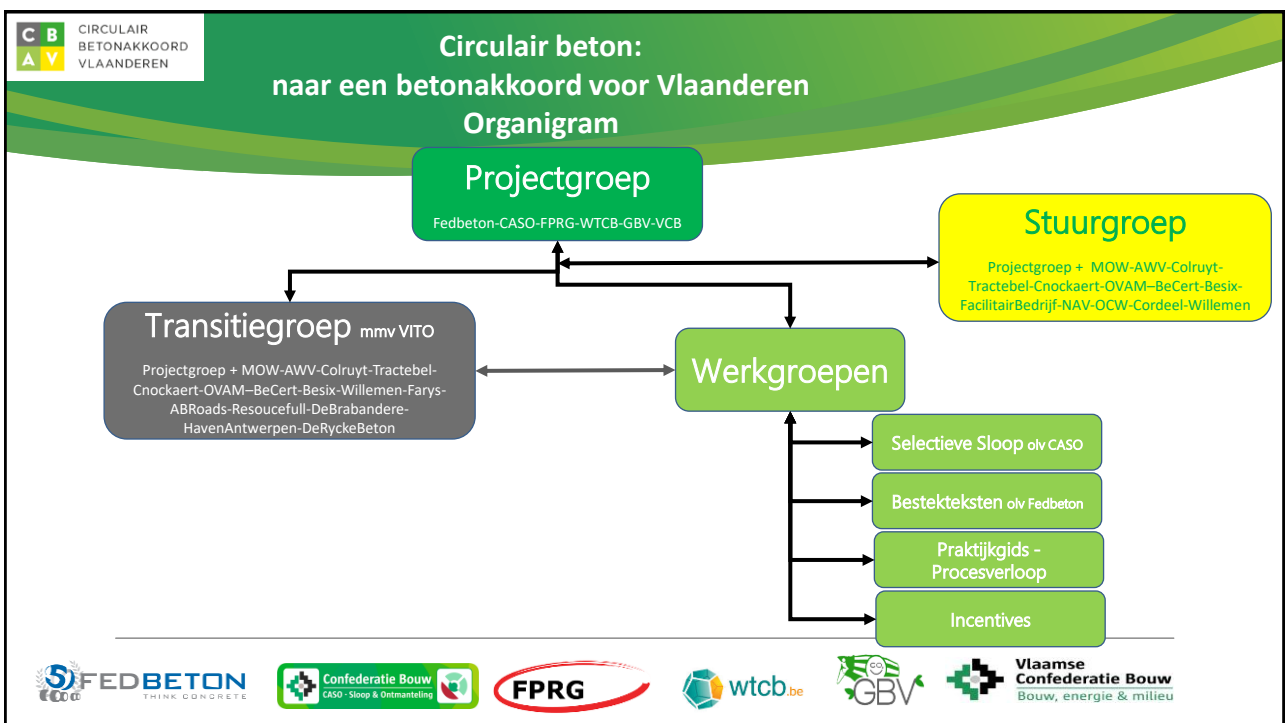
Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Achtergrond

- De call van Vlaanderen Circulair wil de circulariteit in de bouwsector bevorderen
- Nadruk op hergebruik en recyclage in hoogwaardige toepassingen
- Beton is het belangrijkste bouw materiaal en door het cement verantwoordelijk voor het grootste aandeel in de CO₂-uitstoot
- Technisch mogelijk om gerecycleerd granulaat in nieuw beton te gebruiken / alternatieve bindmiddelen raken marktklaar / potentieel voldoende aanbod aan hoogwaardige secundaire grondstoffen → toepassing op grote(re) schaal blijft uit
- Inspiratie naar het bestaande 'Beton Akkoord' in Nederland - www.betonakkoord.nl: ambitie om continu aan kwaliteitsverbetering te doen in Vlaanderen

FEDBETON THINK CONCRETE
Confederatie Bouw CASO - Sloop & Ontmanteling
FPRG
wtcb.be
GBV
Vlaamse Confederatie Bouw Bouw, energie & milieu

107



108

C B CIRCULAIR
A V BETONAKKOORD
 VLAANDEREN

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Krachtlijnen

- Systemische benadering / top-down
- Een zo groot mogelijke betrokkenheid van alle actoren in de keten
 - Beleidsmakers
 - Opdrachtgevers – publiek en privaat
 - Ontwerpers
 - Bouwbedrijven
 - Producenten – prefab beton / stortbeton
 - Slopers
 - Recyclagebedrijven - Brekers
- Langetermijnvisie met roadmap en breed gedragen engagement








109

C B CIRCULAIR
A V BETONAKKOORD
 VLAANDEREN

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Doelstellingen

- Wegwerken van systeemknelpunten
- Groei van vraag en aanbod naar circulair beton
- Formuleren van concrete doelstellingen (bv minstens 80% van het betonpuin dat bij sloop vrijkomt hergebruiken in nieuw beton tegen 2030)



Een betonakkoord voor Vlaanderen








110

C B
A Y
 CIRCULAIR
 BETONAKKOORD
 VLAANDEREN

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Plan van aanpak

- Opzetten co creatie-traject met alle stakeholders
- In kaart brengen van belangrijkste systeemknelpunten
- Formulieren van antwoorden op deze knelpunten – verder werken met Tracimat en partners
- Uitwerken van instrumenten naar engagement in concrete resultaten
- Brede communicatie








111

C B
A Y
 CIRCULAIR
 BETONAKKOORD
 VLAANDEREN

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Voor de bouwsector

- Onmisbare partner in behalen klimaat- en duurzaamheidsdoelstellingen
- Voldoende daling van de CO2-uitsoot is niet mogelijk zonder de energetische renovatiegolf en de vernieuwing van het gebouwenpatrimonium
- Met het project 'Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen' zetten we een volgende stap en werpen we ons verder op als betrouwbare partner in het behalen van deze doelstellingen








112

Circulair beton: naar een betonakkoord voor Vlaanderen

Verdere info en vragen?

Steven Declercq (Vlaamse Confederatie Bouw)

Steven.Declercq@vcb.be



Vlaamse
Confederatie Bouw
Bouw, energie & milieu