

West-Vlaamse Deal Circulair Bouwen

Samen naar een circulaire bouwsector
in West-Vlaanderen - CASES



Stadhuis Roeselare

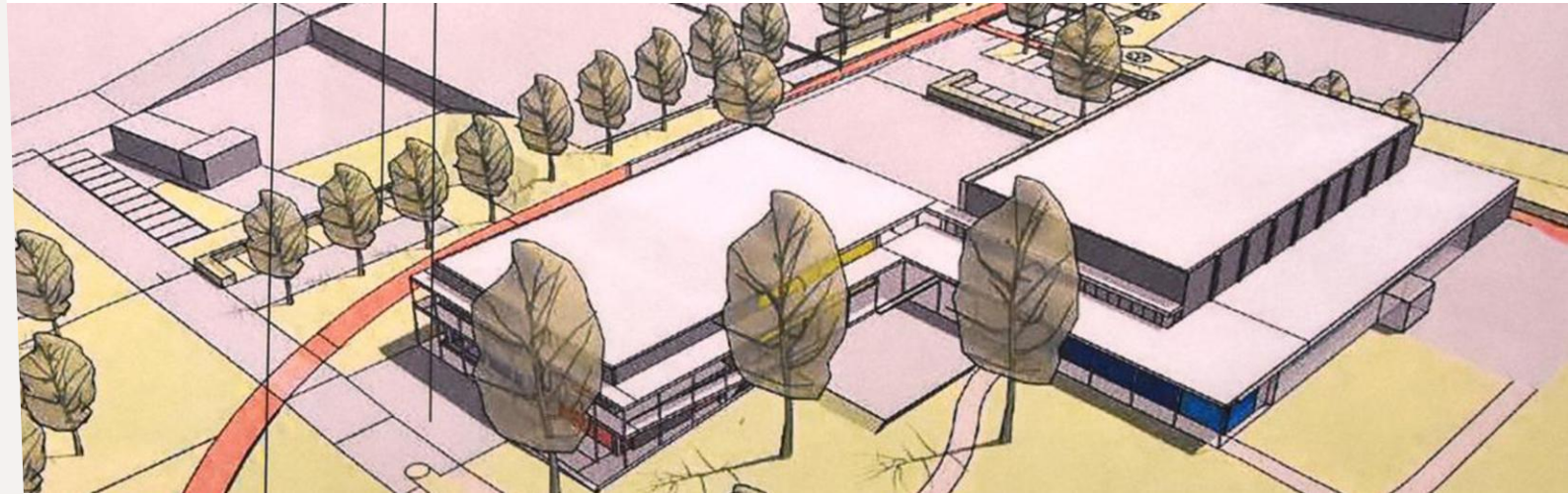
- Circulaire sloop
- Houtbouw: lage milieuimpact
- Ontwerp is flexibel en demontabel
- Belgian Construction Award 2021
(categorie circular building)
- Publica Award 2023
(categorie climate responsibility)



Sporthal Vlasschaard, Bavikhove

AVDK aRCHITECten

- Multi inzetbaar
- Demontabel en flexibel:
houten buitenwanden
eenvoudig aanpasbaar voor
lange levensduur
- Hergebruik van materialen
- Regeneratieve
ontwerpelementen
- Duurzame technieken: BEN



Materialenbank Roeselare

- Recuperatie bouwmaterialen
- Maakt hergebruik mogelijk door opslag, kwaliteitscontrole en herverdeling
- Ondersteunt circulair bouwen en lokale economie



Scharphoutsite (Lissewege)

- Circulair ontmoetingscentrum
- Demonteerbare constructies
 - Gewerkt met leemstenen en leempleister
 - Co-creatie (gepersonaliseerde baksteen)
 - Innovatieve materialen en bouwmethoden
- Klimaatadaptatie op het terrein



Circular concrete center (Veurne)

- Bewustmaking bouwsector voordelen circulair beton
- Advies op maat
- Sensibilisatie
- Betonlabo



Tuighuisstraat, SW+, Maker architecten Kortrijk

- Hergebruik van bouwmaterialen
- Collectieve sociale woningbouw herbekeken: hergebruik, verdichting en gedeelde ruimtes
- Publieksprijs gewonnen Vlaams Architectuurinstituut 2026



CIRCL. Wallenstraat, Roeselare

Projectontwikkelaar Yally

- Modulair houtskelet demonteerbaar en herbruikbaar voor later hergebruik
- Biobased materiaalgebruik za. Cellulose-isolatie.
- Prefab gebouwd in atelier vermindert bouwafval
- Snelle montage met minder hinder op de werf.



Rik Beuselinck, Beernem

- Gerecycleerde materialen zoals oude kranten, kurk en tweedehands parket.
- Geen lijm. Onderdelen kunnen later uit elkaar gehaald en hergebruikt worden.
- Natuurlijke materialen zoals kalkhennep, leem en cellulose-isolatie.
- Minder beton en cement, dus lagere CO₂-uitstoot.
- Energiezuinig dankzij goede isolatie en natuurlijke ventilatie.

