



Beste Karlijn,

De uitdagingen in onze regio worden urgenter: de kwaliteit van onze leefomgeving bepaalt hoe we wonen, werken en samenleven. Tegelijkertijd lopen projecten vast door schaarse grondstoffen, beperkte capaciteit en doorlooptijden die steeds langer worden doordat afstemming complexer wordt. **Juist nu draait het om samenwerken en slimmer organiseren: regionaal, uniform en gericht op wat wél werkt.**

In de Challenge '*Van Papier naar Praktijk*' werken medewerkers van gemeenten en ondernemers, ondersteund door studenten van de Universiteit Twente en Hogeschool Saxion, aan twee concrete stappen: het toepassen van de uniforme regionale aanpak én het sluiten van de betonketen in Twente.

kennis uitwisselen en leren van elkaars projecten, terwijl marktpartijen profiteren van meer voorspelbaarheid in aanbestedingen. Diezelfde uniformiteit helpt hen bovendien om hun aanbiedingen consistent, efficiënter en beter vergelijkbaar op te bouwen. Verschillende ambities via dezelfde route, dat maakt leren, vergelijken en opschalen een stuk eenvoudiger.

Naar de Uniforme Aanpak Leefomgeving



Samen bouwen aan een circulaire betonketen

De werkgroep *Circulaire Waardeketen Beton* werkt aan één helder doel: in 2050 een volledig gesloten betonketen in Twente. Dat betekent geen materiaalverlies en geen gebruik meer van primaire, abiotische grondstoffen. De werkgroep – met vertegenwoordigers van gemeenten, producenten en verwerkers – onderzoekt momenteel de haalbaarheid van een Twentse Betoncoalitie die deze ambitie kan waarmaken.

Zo'n coalitie voorkomt versnippering, zorgt voor een gezamenlijke aanpak en creëert één stevige basis waar de hele regio op kan bouwen.

Eén keten, één aanpak

De kracht zit in samenwerking. Van producenten en oogstbedrijven tot verwerkers, transporteurs, aannemers en overheden: iedereen heeft een rol in de circulaire betonketen. Samen maken we afspraken over het vrijmaken, matchen (bijvoorbeeld via Duspot), hergebruiken, verwerken, opslaan en opnieuw toepassen van betonstromen. Het resultaat: minder CO₂-uitstoot, meer leveringszekerheid en lagere kosten in projecten.

De rol van studenten

Studenten brengen de betonstromen in Twente in kaart: waar komt materiaal vrij, in welke hoeveelheden en kwaliteit, en welke kansen biedt dat voor hergebruik? Daarnaast

ontwikkelen ze een campagne om zoveel mogelijk partijen aan te laten sluiten bij de Betoncoalitie. Zo versterken onderwijs, overheid en bedrijfsleven elkaar in de praktijk.

Focus op doen

De werkgroep richt zich de komende periode op concrete, haalbare stappen:

- **Inzicht in betonstromen:** weten wat, waar en wanneer vrijkomt, én in welke kwaliteit.
- **Eenduidige werkwijzen:** uniforme afspraken over hergebruik, matching en verwerking, zodat beton hoogwaardig en oneindig in de keten blijft.
- **Praktische pilots:** projecten met meetbare impact en focus op actie.

Kortom: Twente bouwt samen aan een sterke, circulaire betonketen.



Onderzoek materiaalstromen en logistiek

Naast de praktische insteek binnen de Challenges bouwen we ook aan een stevige wetenschappelijke onderlaag. De Universiteit Twente heeft inmiddels een mondelinge toezegging gekregen voor een TKI Dinalog-subsidie. Daarmee kunnen we, samen met regionale overheden en marktpartijen, onderzoek doen naar drie cruciale handelingsperspectieven: donoren van materialen, ontvangers van materialen en de hubs die de schakel vormen daartussen.

Dit onderzoek moet blootleggen wat er écht nodig is om materiaalketens in de praktijk te sluiten, dus niet alleen wat we zouden willen, maar wat werkt als je het buiten in het veld probeert. De verwachting is dat we in het voorjaar van 2026 kunnen starten. Zodra er meer bekend is, nemen we iedereen mee in de volgende stappen.



Meedoen aan de challenge

Wil je ook meewerken aan een toekomstbestendig en duurzaam Oost-Nederland? Je bent van harte welkom om aan te sluiten bij de bijeenkomsten! Neem dan contact op. Ook als je liever eerst meer informatie ontvangt? Neem dan contact op met Lars Mulder via l.mulder@pioneering.nl



Lars Mulder
Communitymanager



Afgelopen bijeenkomst: Creatieve Cross-over

Vrijdag 31 oktober kwamen de werkgroepen binnen de challenge 'Van Papier naar Praktijk' wederom samen om verder te werken aan de implementatie van de uniforme aanpak en het sluiten van de betonwaardeketen in Twente. De lancering van de webtool Uniforme Regionale Aanpak Leefomgeving en de vorming van een Twentse betoncoalitie brengen ons dichterbij ons doel: een circulaire en toekomstbestendige

Aankomende bijeenkomsten



Werksessie Challenge: Battle of Concepts

De aankomende bijeenkomst in de Challenge staat in het teken van de Battle of Concepts. De studenten tonen de resultaten van hun onderzoeken en presenteren hun oplossingsrichtingen. Samen met de werkgroepen kiezen we welke voorkeursvarianten ze uitwerken in de laatste fase van deze challenge.

Datum: vrijdag 12 december 2025

Tijd: 09:00 - 11:00 uur

Locatie: Connect-U, Enschede

[Aanmelden](#)

Themabijeenkomst Infra Futurelabs Overijssel – Slimmer organiseren binnen de grenzen van wat mogelijk is

De infra-sector staat onder druk: stijgende bouwkosten, krappe budgetten, personeelstekorten en lange doorlooptijden. Tegelijk groeit de roep om te investeren in

een toekomstbestendige leefomgeving.

Tijdens deze sessie, waarbij we te gast zijn in het provinciehuis van Overijssel in Zwolle, ervaar je hoe je binnen die grenzen resultaten kunt boeken door slimmer te organiseren. Geen theorie, maar concrete voorbeelden uit de praktijk van projecten waarin publieke en private partijen samen oplossingen vonden voor complexe opgaven in de openbare ruimte.

Datum: dinsdag 20 januari 2026

Tijd: 13:30 - 17:00 uur

Locatie: Provinciehuis, Zwolle

[Aanmelden](#)

Challenge: Symposium resultaten

Op vrijdag 23 januari 2026 sluiten we de vierde editie van de Challenge af. Tijdens het eindsymposium presenteren de twee werkgroepen, bestaande uit koplopers van gemeenten en marktpartijen uit de regio, samen met de studenten van Saxion hun eindresultaten.

Datum: vrijdag 23 januari 2026

Tijd: 14:00 - 17:00 uur

Locatie: Hogeschool Saxion, Enschede

[Aanmelden](#)



Pioneering is de community voor makers van een toekomstbestendige leefomgeving. Door verbinding te leggen tussen ondernemers, woningcorporaties, overheden en onderwijs- en kennisinstellingen, werken wij aan een innovatief en toekomstbestendig Oost-Nederland.

Stichting Pioneering
06 57 01 52 90
info@pioneering.nl
www.pioneering.nl

pioneering

Geen nieuwsbrieven meer ontvangen? Stuur een [mail](#) om je uit te schrijven.