



PROVINCIE IN DE SPOTLIGHT

Hoe Zeeland biobased isoleren de norm maakt

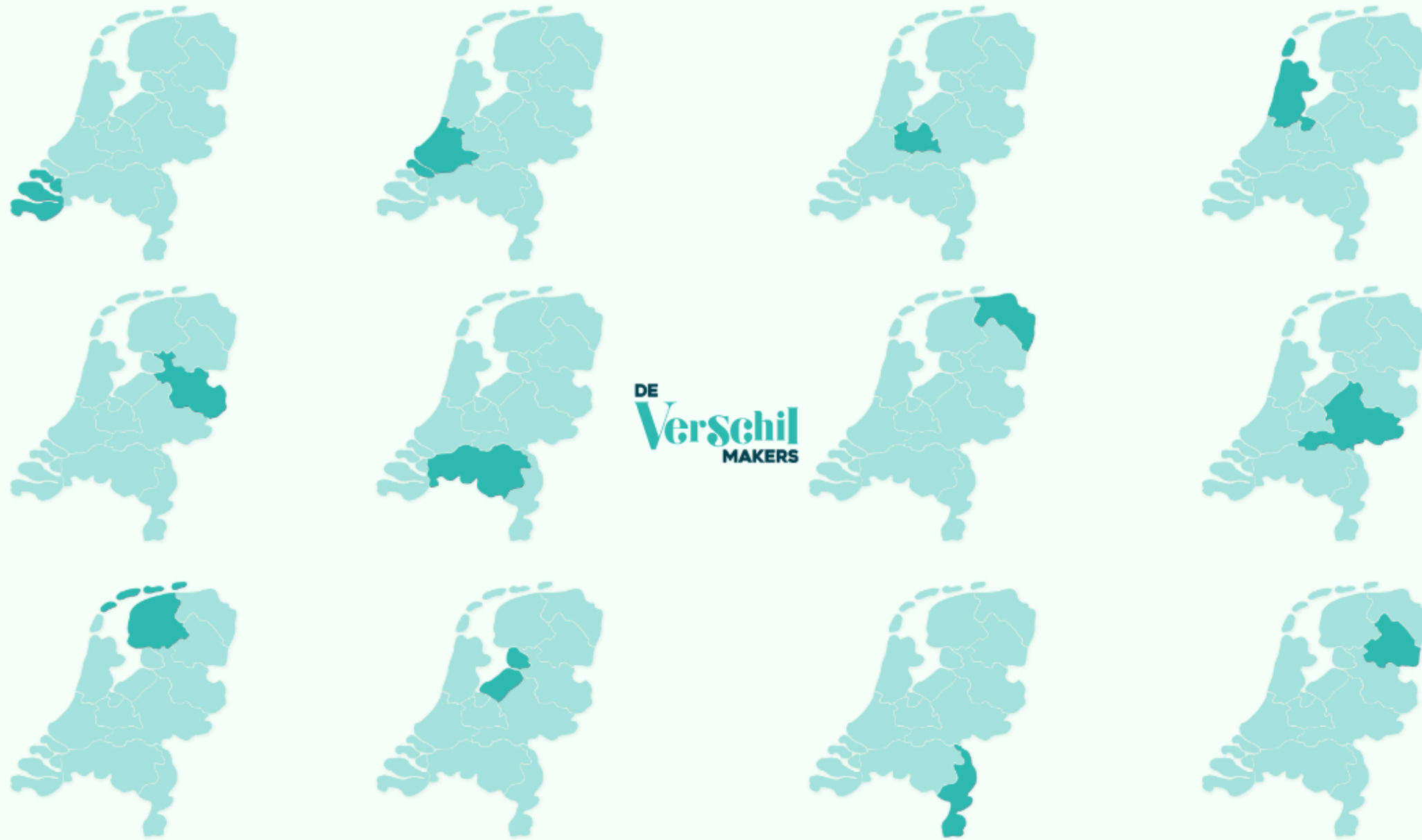
LUNCHWEBINAR

13 april 2026

SLIM VERBINDEN, SNELLER CIRCULAIR

De Verschilmakers is ontwikkeld door en voor ambtenaren die willen bijdragen aan de circulaire economie. Het platform biedt een schat aan kennis, tools en praktijkvoorbeelden om sneller, efficiënter en met meer plezier verschil te maken.

PROVINCIES IN DE SPOTLIGHT



DE
Verschil
MAKERS

ZEELAND IN DE SPOTLIGHT



DE
VersChil
MAKERS



WAAR BEN JE WERKZAAM?



PROVINCIE

WAAR BEN JE WERKZAAM?



PROVINCIE



GEMEENTE

WAAR BEN JE WERKZAAM?



PROVINCIE



GEMEENTE



**BEDRIJFSLEVEN EN
ANDERS**

PROVINCIES IN DE SPOTLIGHT



Zeeland

Casus

CIRCULAIRE BRANDWEERPOST GOES- WEST

Bij de bouw van de nieuwe brandweerpost Goese Poort in Goes is minimaal 80% biobased en zijn er circulaire materialen gebruikt, zoals hout – een biobased hernieuwbare grondstof – en marmoleum.

→ [Meer lezen](#)

Zeeland

Casus

1000 VOLLE WILNISWAGENS AAN MATERIALEN BESPAARD IN ZEELAND

In 2024 realiseerde de provincie Zeeland via haar koopbeleid en effectmeting een flinke circulaire impact: door hergebruik van materialen en inzet van hernieuwbare energie werd meer dan 31 miljoen kilo CO₂ grondstoffen hergebruikt en bijna 3 miljoen kilo CO₂-uitstoot vermeden.

→ [Meer lezen](#)

Zeeland

Casus

NIEUWE PRODUCTEN MET DEZELFDE LEVENSDUUR ALS NIEUW HOUT DOOR HET KENNIS- EN INNOVATIENETWERK CIRCULAIR BOUWEN

Met meer dan 80 leden, waaronder alle Zeeuwse gemeenten, werkt het Kennis- en Innovatienetwerk Circulair Bouwen aan het sluiten van de keten en het ontwikkelen van circulaire bouwmethoden.

→ [Meer lezen](#)

PROVINCIES IN DE SPOTLIGHT



Zeeland

Casus

2.000 VOLLE VUILNISWAGENS AAN MATERIALEN BESPAARD IN ZEELAND

In 2024 realiseerde de provincie Zeeland via haar inkoopbeleid en effectmeting een flinke circulaire impact: door hergebruik van materialen en inzet van hernieuwbare energie werd meer dan 31 miljoen kilo aan grondstoffen hergebruikt en bijna 3 miljoen kilo CO₂-uitstoot vermeden.

→ [Meer lezen](#)

Zeeland

Casus

NIEUWE PRODUCTEN MET DEZELFDE LEVENSDUUR ALS NIEUW HOUT DOOR HET KENNIS- EN INNOVATIENETWERK CIRCULAIR BOUWEN

Met meer dan 80 leden, waaronder alle Zeeuwse gemeenten, werkt het Kennis- en Innovatienetwerk Circulair Bouwen aan het sluiten van de keten en het ontwikkelen van circulaire bouwmethoden.

→ [Meer lezen](#)

PROVINCIES IN DE SPOTLIGHT



Zeeland Casus

CIRCULAIRE BRANDWEERPOST GOESE WEST

Bij de bouw van de nieuwe brandweerpost Goese Poort in Goes is minimaal 80% biobased en zijn er circulaire materialen gebruikt, zoals hout – een biobased hernieuwbare grondstof – en marmoleum.

→ Meer lezen

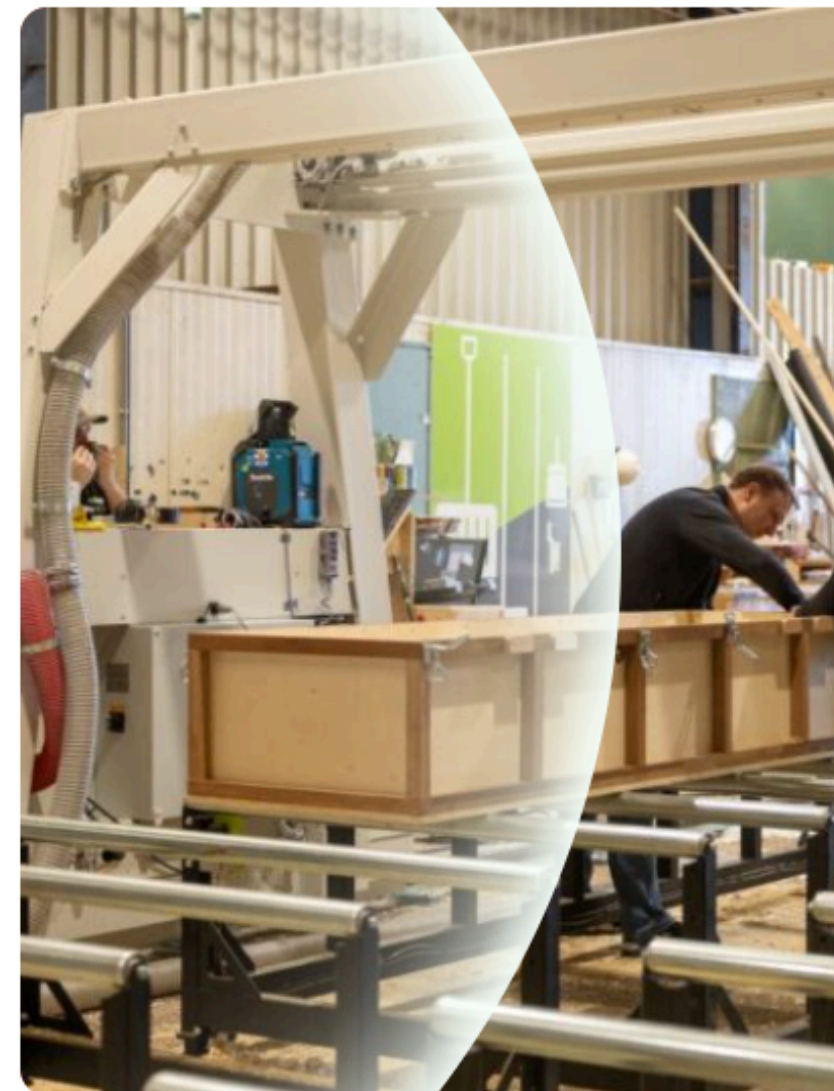


Zeeland Casus

2.000 VOLLE VUILNISWAGENS VAN CIRCULAIR MATERIALEN IN ZEELAND

In 2024 realiseerde de provincie Zeeland een nieuw inkoopbeleid en effectieve impact: door hergebruik van hernieuwbare energie en grondstoffen heeft de provincie de CO₂-uitstoot vermeden.

→ Meer lezen



Zeeland Casus

NIEUWE PRODUCTEN MET DEZELFDE LEVENSDUUR ALS NIEUW HOUT DOOR HET KENNIS- EN INNOVATIENETWERK CIRCULAIR BOUWEN

Met meer dan 80 leden, waaronder alle Zeeuwse gemeenten, werkt het Kennis- en Innovatienetwerk Circulair Bouwen aan het sluiten van de keten en het ontwikkelen van circulaire bouwmethoden.

→ Meer lezen

Wat is jouw ervaring met biobased isoleren?

→ Antwoord in de chat

Wat hoop je vandaag te weten te komen?

→ Antwoord in de chat

CIRCULAIRE ECONOMIE VAN AMBITIE NAAR UITVOERING



Provincie Zeeland
Ernst van de Beek





**"CIRCULARITEIT DOEN WE IN
ZEELAND NIET ALLEEN.
OVERHEDEN, BEDRIJVEN EN
KENNISINSTELLINGEN TREKKEN
HIER SAMEN OP OM VAN
HERGEBRUIK EN SLIM
BOUWEN DE NIEUWE
STANDAARD TE MAKEN."**

- Johan Aalberts
Gedeputeerde Zeeland

CIRCULAIRE STAAT VAN ZEELAND

01.

13 GEMEENTEN

02.

**EÉN CIRCULAIR
BELEID**

03.

**4X GENOEMD IN
COALITIEAKKOORD**

3x 'circulaire economie'
1x hergebruik
0x grondstof(en)
0x reparatie
0x delen

WAT KAN DE PROVINCIE DOEN?

CIRCULAIRE BOUWEN VAN AMBITIE NAAR UITVOERING

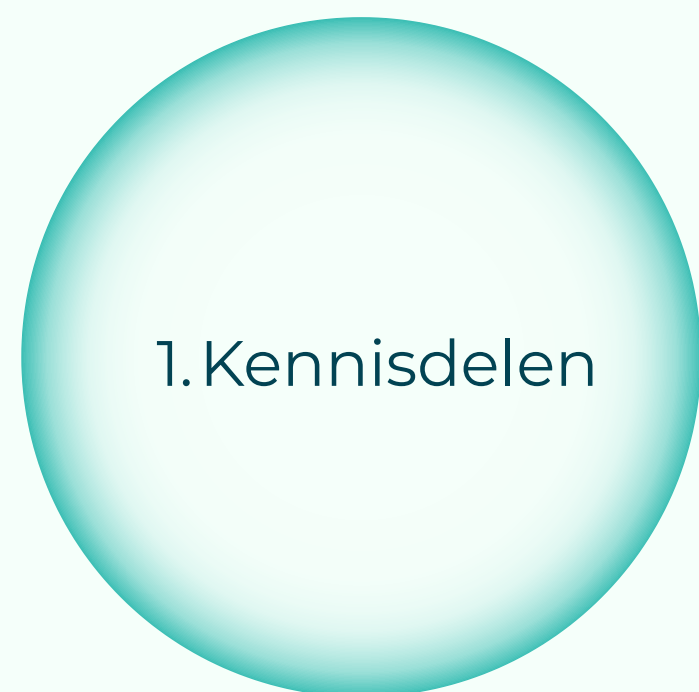


**Kennis- en
Innovatienetwerk Circulair
bouwen Zeeland**
Nescio Midavaine



KENNIS & INNOVATIE NETWERK CIRCULAIR BOUWEN

AANPAK



1. Kennisdelen

kennis en ervaring met
elkaar kunnen uitwisselen via
workshops, excursies en
trainingen.

KENNIS & INNOVATIE NETWERK CIRCULAIR BOUWEN

AANPAK

1. Kennisdelen

kennis en ervaring met elkaar kunnen uitwisselen via workshops, excursies en trainingen.

2. Netwerken

Architecten en adviseurs, onderwijsinstellingen, lokale en provinciale overheden, waterschappen, aannemers, bouwbedrijven, toeleveranciers en demontagebedrijven samen.

KENNIS & INNOVATIE NETWERK CIRCULAIR BOUWEN

AANPAK

1. Kennisdelen

kennis en ervaring met elkaar kunnen uitwisselen via workshops, excursies en trainingen.

2. Netwerken

Architecten en adviseurs, onderwijsinstellingen, lokale en provinciale overheden, waterschappen, aannemers, bouwbedrijven, toeleveranciers en demontagebedrijven samen.

3. Initiëren

Samen thema's aanpakken. Het netwerk begeleidt de ontwikkeling tot projecten en verbindt de juiste leden om te zorgen dat iedereen snel aan de slag kan.

VAN LAND TOT PAND



BIOBASED ISOLEREN

ZEELAND IN DE SPOTLIGHT



ZEEUWS STRO ALS ISOLATIEMATERIAAL

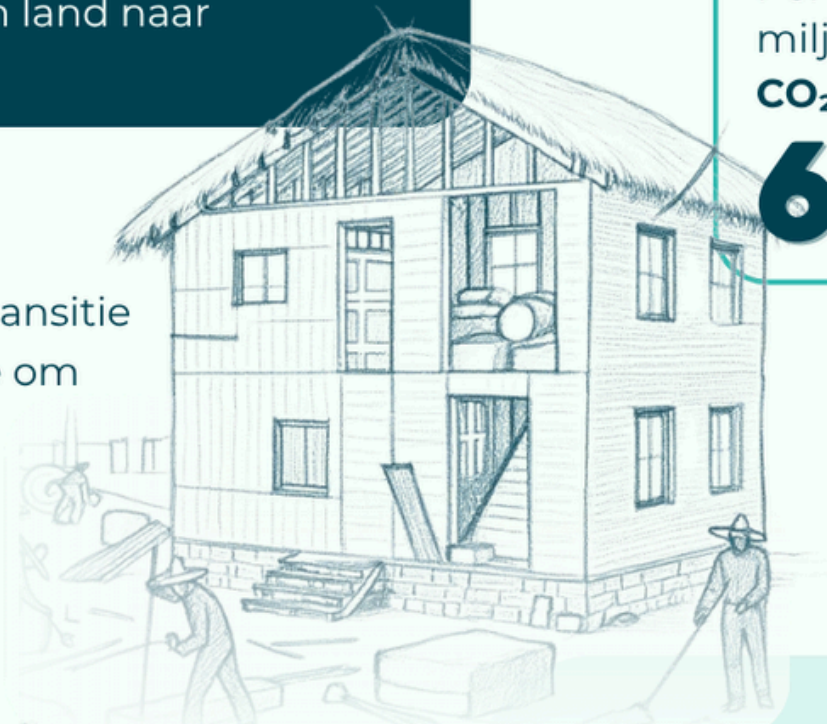
In Nederland ontstaat jaarlijks ~400.000 ton stro als restproduct van de tarweteelt. Dit kan echter uitgroeien tot **bouwmateriaal van de toekomst**: biobased isolatie. Met meer dan 80 leden, waaronder alle Zeeuwse gemeenten, brengt het **Kennis- en Innovatienetwerk Circulair Bouwen Zeeland** partijen samen waardoor een proef van stro als isolatiemateriaal (van land naar pand) in Zeeland gerealiseerd werd.

NOODZAAK: ENERGIECRISIS

De vraag naar isolatiemateriaal groeit snel door de energietransitie en stijgende energieprijzen. Nederland staat voor de opgave om

2.500.000 woningen te isoleren

Het isoleren hiervan duurt **7 JAAR** bij jaarlijkse beschikbaarheid van **400.000 ton stro**.



CO₂ VERMEDEN

Per rijtjeswoning bespaar je **circa 2 ton CO₂**. 2,5 miljoen woningen x 2 ton CO₂ = **5 miljoen ton CO₂ besparing**. Dit staat gelijk aan:

625.000 rondjes om de wereld vliegen.



De provincie Zeeland

Stimuleert biobased bouwen met subsidie voor de stroketen

Building Balance

Landelijke ketenregisseur biobased bouwen

DW Prefab

Prefab producent en testlocatie

PARTIJEN IN BEWEGING

K&I Netwerk Circulair bouwen Zeeland kennis- en netwerkprogramma

SHR Wageningen Onderzoeksinstituut voor bouwmaterialen

KOSTENBESPARING

- Nieuwe verdienmodellen voor agrariërs via hoogwaardige strotoepassingen.
- Door gebruik te maken van de **ISDE biobased subsidie** bespaar je **€350** voor isolatiemateriaal per woning.
- Minder transportkosten door een regionale keten.

Agrariër



"Dit is over na de oogst van graan, wat fijn dat dit gebruikt kan worden."

Dit is een initiatief van:

DE **Vershil** MAKERS

Provincie **Zeeland**

WAT KUNNEN GEMEENTEN DOEN?



VRAGEN?

DE FRYSKE VEZELHENNEPDEAL



UTRECHTSE AANPAK BIOBASED ISOLEREN

2



3

WEST-BRABANT "VAN PLANT TOT PAND"



AFSLUITING

Deze documenten kunnen je op weg helpen:



Infographic



Provincie Zeeland



Circulaire bouwopgaven

DE
Verschil
MAKERS



 Provincie
Zeeland

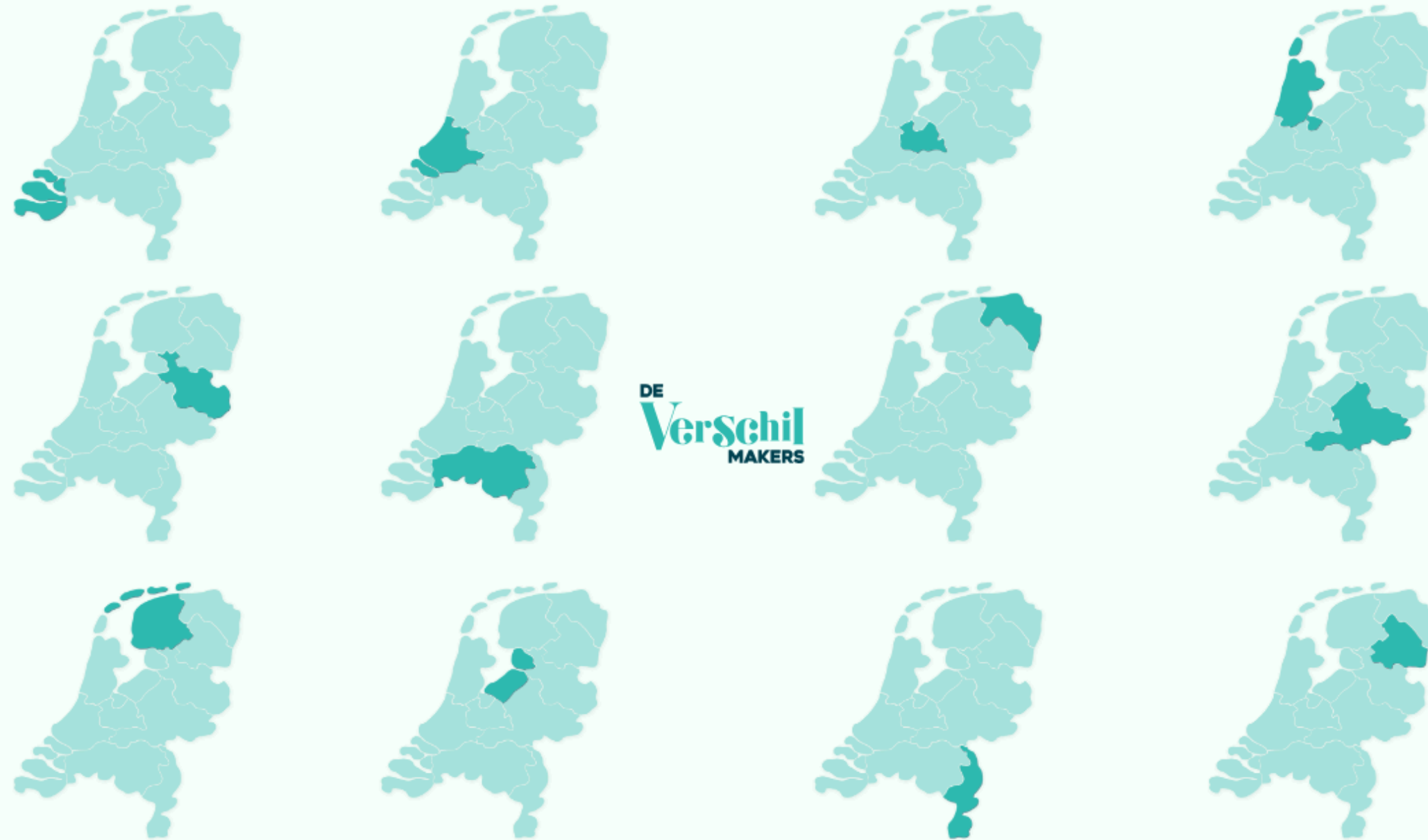
CONTACT?

nescio@circulairbouweninzeeland.nl

eg.vande.beek@zeeland.nl

Lees meer op: <https://circulairbouweninzeeland.nl/>

PROVINCIES IN DE SPOTLIGHT



DE
Verschil
MAKERS

DE
Verschil
MAKERS

MEER PROVINCIE IN DE SPOTLIGHT?

→ **Provincie Noord-Brabant**

13 t/m 24 april

Webinar

23 april 12:00-12:30





MEER WETEN?

→ Ga naar www.deverschilmakers.nl

 Volg ons **op LinkedIn**

 Mail naar info@deverschilmakers.nl