

**Huidige situatie**

Wat is kort samengevat de huidige stand van zaken bij dit het onderwerp? Wat gaat er nu goed of juist niet goed?

- Goed van start met industriële symbiose
- Gepaste wet- en regelgeving ontbreekt
- Smart Delta Resources platform + roadmap
- Belemmeringen juridisch ook grensoverschrijdend/ Europees regelen
- Ook in de recreatie en toerisme
- Proeven en experimenten met duurzame materialen
- Samenwerking afvalwater Zeeland: circulaire afvalwaterstroom
- Zuivering Sluiskil: restwater gedemineraliseerd voor proceswater en warmtewinning
- Uitwisseling Arcelor en DOW (steel2chemicals) in onderzoeksfase. Uitwisseling DOW – Yara H2 in gebruik
- Hergebruik windmolens
- Voorbeeld Zalco: aluminiumschroot -> nieuw product
- Beschikbaarheid restplastic

**Belangrijke bronnen**

Rapporten, websites, databases, kaartbeelden, namen experts.

[Roadmap SDR](#)

**Trends & Ontwikkelingen**

Welke ontwikkelingen zijn van groot belang voor dit onderwerp? Wat komt er op ons af?

- Wettelijk kader verbeteren
- Ketens vergroten en sluiten
- Kringloop landbouw
- Data in beeld brengen van reststoffen
- Ruimtelijke fysieke verbondenheid: meer buisleidingen als modaliteit
- Ook binnen Europa hoger op de agenda
- Steeds moeilijker om afval te storten/ weg te voeren naar buitenland (bijvoorbeeld China)
- 2050 circulaire economie (ambitie van het Rijk)
- Deeleconomie- inkoop diensten ipv producten
- Modulair bouwen

**Belangrijke bronnen**

Rapporten, websites, databases, kaartbeelden, namen experts.



# CIRCULAIRE ECONOMIE

Inclusief: Afval, hergebruik van grondstoffen, biobased economie

# S

## Ambitie 2050

Wat is uw droombeeld voor de situatie in 2050 voor dit onderwerp?

- 100% circulair
- Lokale koppelingen van bedrijven voor uitwisseling van grondstoffen op een hoger niveau
- Zeeland dé proeftuin voor circulaire economie
- Regelgeving niet meer belemmerend voor ambitie circulaire economie
- Hergebruik van historische deposities

Wat is in 2050 anders dan nu en wat is gelijk gebleven?

Anders:

- Productieproces (bijvoorbeeld modulair en herbruikbaar)
- Energievoorziening (zelfredzaamheid, kleinschaliger, buurtaccu's?, lokaler?)

Hoe gaan we voor dit onderwerp om met de ontwikkelingen die op ons afkomen?

- Zoveel mogelijk samenwerken met de ondernemers, overheid, onderwijs
- Inpassen in beleid
- Productieprocessen opnieuw bekijken
- Voorbeelden laten zien

Met welke verschillen binnen Zeeland moet de Zeeuwse Omgevingsvisie 2021 rekening houden voor dit specifieke thema?

- Grote kennisverschillen
- Stand en haven, recreatie
- Verschil in ambitie

## Raakvlak met andere visietrajecten

Komt dit onderwerp ook aan bod in andere lopende visietrajecten en zo ja, welk visietraject is dit en wie doen er aan mee?

- Regionale energie transitie
- SDR

## Opstellers

Voor ieder onderwerp zoeken wij een klein team van enthousiaste experts die dit onderwerp de komende maanden samen verder willen uitwerken voor de Zeeuwse Omgevingsvisie 2021. Het projectteam Omgevingsvisie verzorgt ondersteuning. Bent u één van deze experts?

**Ja, zet mij maar op de lijst!**

Naam:	Naam:	Naam:	Naam:
Organisatie:	Organisatie:	Organisatie:	Organisatie:

## Meedenkers

Voor ieder onderwerp zoeken wij ook enthousiaste experts die bij dit onderwerp kunnen dienen als meedenker voor de opstellers. Bent u één van deze meedenkers?

**Ja, zet mij maar op de lijst!**

Naam:	Naam:	Naam:	Naam:
Organisatie:	Organisatie:	Organisatie:	Organisatie:

Naam:	Naam:	Naam:	Naam:
Organisatie:	Organisatie:	Organisatie:	Organisatie: