

CIRCO

Circular Business

Design Track

Zonnepanelen en –installaties zijn een noodzakelijk onderdeel van de energietransitie naar de Circulaire Economie, waarin gebruik wordt gemaakt van duurzame energie. Zonne-installaties zijn daarmee zelf nog geen circulaire systemen. Recycling ervan staat nog in de kinderschoenen, omdat het aanbod klein is, en de panelen niet of nauwelijks ontworpen zijn voor recycling. Onderdelen van zonne-installaties worden soms eerder vervangen dan technisch noodzakelijk. Panelen moeten geschikt worden gemaakt voor hergebruik, systemen voor refurbish, upgrade, of recycling. Dit vraagt om nieuwe systeemontwerpen, samenwerking in de keten én nieuwe business modellen.

Tijdens de CIRCO track gaan we aan de slag om circulaire business te ontwikkelen en word je op weg geholpen in een gefaciliteerd design proces, met kennis, instrumenten en interactie met andere bedrijven en ontwerpers. Na afloop heb je zowel een lange termijn visie ontwikkeld, als een concreet plan om morgen mee te beginnen.

Driedaagse workshop track

Circulaire Economie is een systeem waarin hoogwaardige diensten worden geleverd, en waar producten zo lang mogelijk meegaan, om vervolgens te worden hergebruikt en gerecycled.

CIRCO biedt een driedaags ontwikkeltraject aan in samenwerking met Provincie Zuid Holland, DCMR, omgevingsdiensten OD West Holland en OD Haaglanden. Om ketenpartners bij elkaar te brengen en vanuit ieders eigen positie en businesscase op weg te helpen en kennis op te doen van circulaire ondernemen en circulaire design. Zo worden samen nieuwe kansen ontdekt en wordt circulaire business in gang gezet.

Demo workshop

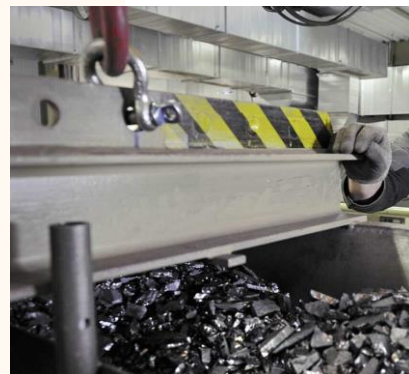
Voorafgaand aan deze driedaagse track wordt op **10 september** een demo workshop georganiseerd om de interesse en uitdagingen in kaart te brengen en te bepalen welke ketenpartijen er voor de driedaagse track nog moeten worden uitgenodigd.

Voor wie?

Deze track wordt georganiseerd voor:

- Grote gebruikers van zonne-installaties
- Leveranciers en installateurs van zonnepanelen
- Producenten van zonnepanelen en -installaties
- Recycling bedrijven

Circulaire Zonnepanelen



Programma

Dag 1 Initiatie Workshop

Tijdens deze eerste dag duik je in het gedachtegoed van de circulaire economie. We analyseren de huidige lineaire waardeketen. En we gaan op bezoek bij een inzamelaar/sorteerder van disposables.

Dag 2 Ideate Workshop

In de tweede sessie gaan we gericht aan de slag met de circulaire businessmodellen en design strategieën. De kansen uit de voorgaande workshop worden opgepakt en verder verkend.

Dag 3 Implement Workshop

Tijdens de laatste workshop maken we de stap naar realisatie van circulaire producten, diensten en businessmodellen. We kijken daarbij naar technische en commerciële haalbaarheid van de resultaten van de vorige workshop, de gevolgen hiervan voor bedrijfsvoering en de circulaire impact. Tevens leer je om te gaan met barrières.

CIRCO Track	Dag 1 Initiatie	Dag 2 Ideate	Dag 3 Implement
Circulaire Zonnepanelen	12 november 2020	26 november 2020	9 december 2020

CIRCO track: Circulaire Zonnepanelen

Waarom meedoen?

- Circulair ondernemen biedt nieuwe business kansen! Je vergroot je concurrentiekracht, je creëert nieuwe waarden voor je bedrijf en je klanten.
- Het is een herijking van je business model. Is deze toekomstbestendig en welke nieuwe visies zijn er op dit gebied?
- Meedoen aan CIRCO biedt veel kansen voor aanhaken op een breed netwerk, contact met andere sectoren en een groeiende community.
- Samenwerken binnen de keten maakt ideeën slimmer én beter uitvoerbaar.
- Je krijgt toegang tot actuele kennis en concreet bruikbare tools.

Wat levert het op?

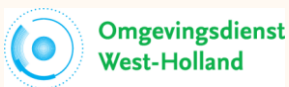
- Tijdens de CIRCO track ontwikkel je samen met ketenpartners plannen die op korte termijn realiseerbaar zijn voor je bedrijf.
- Daarnaast krijg je zicht op mogelijke systeemveranderingen op lange termijn.



Investering

- Per bedrijf wordt een bijdrage van € 500,- gevraagd. Voor dit bedrag kunnen 2 personen, 3 volledig verzorgde workshopdagen volgen.
- Feitelijke kosten zijn € 2.000. Deze korting van 75% wordt mogelijk gemaakt door het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat.
- Aantal deelnemers: Maximaal 10 bedrijven (2 personen per bedrijf)

Partners



Meer informatie

Ketenpartners:

Provincie Zuid-Holland:

Justine Amelung; jip.amelung@pzh.nl

Omgevingsdienst West Holland:

Tjeerd van Dijk; t.vandijk@odwh.nl

Omgevingsdienst Haaglanden:

Charlotte Rem; charlotte.rem@odh.nl

DCMR Milieudienst Rijnmond

Barend van Engelenburg;
barend.vanengelenburg@dcmr.nl

CIRCO Trainers

Marien Korthorst, Cirkel design; marien@circonl.nl
Bas Hillerstrom, CIRCO; bas@circonl.nl

Aanmelden:

Via [CIRCONL/agenda](https://www.circonl.nl/agenda)

CIRCO

info@circonl.nl
www.circonl.nl