



CIRCO Track **Circulaire kansen rondom vervanging** **infrastructuur en straatmeubilair**

*Aan de slag met kansen binnen de
circulaire economie, met ketenpartners.*



Algemene informatie

In Rotterdam wordt jaarlijks zo'n 40 km aan ondergrondse infrastructuur vervangen. Een enorme opgave waar veel materialen en producten worden verbruikt en afgedankt. Binnen deze vervangingsopgave schuilen ecologische en economische kansen voor alle partijen; van opdrachtgever tot uitvoerder tot bewoner. Door efficiënter om te gaan met grondstoffen en door hergebruik van materialen pakken we bijvoorbeeld kansen op kostenbesparing. Zeker gezien de huidige grondstoffenprijzen. We moeten op weg naar een circulaire economie!

De hele straat moet open om deze infrastructuur te repareren of vervangen, dit biedt enorme potentie voor een circulaire en klimaatbestendige herinrichting van de openbare ruimte in lijn met de centrale thema's van de "Rotterdamse stijl". Kunnen daar zaken worden hergebruikt? Denk aan rvs- en aluminium parkeerpaaltjes, fietsnietjes, speeltoestellen en lantaarnpalen. Welke structuren zijn mogelijk om de stad groener en klimaatadaptief te maken?

Middels een 3-daags ontwerpproces gaan we kansen spotten en oogsten!

Voor wie?

- Partijen die betrokken zijn bij onderhoud van de (ondergrondse) infrastructuur
- Partijen die betrokken zijn bij de vervanging van (ondergrondse) infrastructuur
- Partijen die betrokken zijn bij de her-inrichting van publieke ruimtes
- Bedrijven met oplossingen voor de materialen die vrijkomen
- De opdrachtgever (Gemeente)

Onder begeleiding van professionele trainers wordt met alle betrokken partijen uit de keten, van opdrachtgever tot uitvoerder, gekeken hoe we de Rotterdamse ondergrondse en bovengrondse inrichting circulair en toekomstbestendig kunnen maken.

Na afloop heb je zowel een lange termijn visie ontwikkeld, als een concreet plan om morgen mee te beginnen.

Over Circo

CIRCO richt zich op het in beweging brengen van een nieuwe markt. Dit is een bewezen ontwerp methodiek waarmee je op een praktische manier aan de slag gaat met circulaire kansen voor jouw bedrijf.

Tijdens de track word je geholpen in een gefaciliteerd ontwerpproces, met kennis, instrumenten en interactie met zowel andere bedrijven als ontwerpers. Door de keten te verenigen ontwikkelen we producten en diensten die ontworpen zijn voor een specifieke context én schaalbaar in de markt kunnen worden gezet!

Programma

Het programma is opgezet om de kennis, ervaring en energie van alle aanwezigen optimaal te benutten met een minimale tijdsbesteding. De begeleiding wordt gedaan door twee ervaren CIRCO trainers die kennis hebben binnen deze sector en je stap voor stap meenemen in je eigen circulaire propositie.

De track bestaat uit drie halve dagen waarin er fysiek en online contact tussen de trainers en alle deelnemers is. Tussen deze contactmomenten wordt individueel aan de eigen case gewerkt. De totale tijdsinvetering is ongeveer 20 uur.



Sessie 1- Initiate | 8 maart | 09.00 - 13.00 | Op locatie

Tijdens de eerste dag maak je kennis met de andere deelnemers en ga je aan de slag met een product of dienst van je eigen bedrijf. Je analyseert de huidige lineaire waardeketen en brengt in beeld waar waardevernietiging en verspilling plaatsvindt. Hier zitten circulaire kansen!.

- Zelf werken na deze ochtend: Je selecteert de beste kans en formuleert een ambitie / Call met trainer: bespreking en aanscherping ontwikkelde circulaire product (1 uur)



Dag 2 - Ideate | 22 maart | 09.00 - 13.00 | Online

In de tweede sessie deel je je ambities met andere deelnemers, zodat zij je van nuttige input kunnen voorzien. Daarna ga je gericht aan de slag met de circulaire businessmodellen en designstrategieën. Je ontwikkelt je circulaire business model en (her) ontwerpt je product en / of dienst. Een week na deze sessie vindt de laatste bijeenkomst plaats.

- Zelf werken na deze ochtend: Je brengt alle verandering in kaart en maakt een overzicht van alle acties die nodig zijn



Dag 3 – Implement | 5 april | 09.00 - 13.00 | Op locatie

In deze laatste sessie word je voorbereid om de stap te maken naar de 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. Ook leer je om te gaan met barrières.

- Plenair deel – uitwisselen (1 uur) / Zelf werken (1,5 uur) / Afsluitende plenaire deel – roadmap en pitch (1,5 uur) / Afsluiting met lunch of borrel

Resultaten na de Track

Mogelijke oplossingen voor:

- Minder afhankelijkheid van stijgende grondstofprijzen en supply chain verstoringen.
- Een innovatief en toekomstbestendig verdienmodel
- Een geoptimaliseerde samenwerking in de keten
- Mogelijkheden om bestaande productieprocessen te verduurzamen

Na 3 dagen heb je een:

- Nieuw ontworpen product- of dienst én businessmodel.
- Zowel een langetermijnvisie, als een concreet plan om morgen mee te beginnen.
- Paar jeukende handen om door te pakken én (meer) netwerk dat daarbij kan helpen.

Deelnemer

Van elk bedrijf doen twee personen mee.

- ✎ Iemand met productkennis, bijvoorbeeld een productmanager, ontwikkelaar of ontwerper.
- € En iemand met een commerciële rol, die de markt, klanten en stakeholders kent.

Kosten

De kosten voor deelname zijn €1000,- ex BTW per bedrijf (voor twee personen). **Het gereduceerde tarief wordt mogelijk gemaakt door de Provincie Zuid-Holland.** We hebben plek voor 12 bedrijven (vol = vol). Voor de helft van de plekken geldt dat er voorrang wordt verleend aan bedrijven die actief zijn binnen Zuid-Holland.



Waarom meedoen aan een CIRCO Track?

- Circulair ondernemen biedt nieuwe businesskansen!
- Je vergroot je concurrentiekracht en je creëert nieuwe waarden voor je organisatie en je klanten. Bovendien is het een innovatieve herijking van je businessmodel. Is hij toekomstbestendig? Welke nieuwe visies zijn er op dit gebied?
- CIRCO maakt door samenwerkingen te realiseren binnen de keten mogelijk wat voor een individueel bedrijf lastig of onmogelijk is.
- Door kruisbestuiving en ketensamenwerking worden ideeën slimmer én beter uitvoerbaar.
- Je ontwikkelt plannen die op korte termijn realiseerbaar zijn voor je organisatie of bedrijf, en krijgt zicht op mogelijke systeemveranderingen op lange termijn.
- Je krijgt toegang tot bruikbare kennis en tools die intern gedeeld en daarna voor andere circulaire projecten ingezet kunnen worden.
- Je draagt als bedrijf bij aan de ontwikkeling van een circulaire economie, waarin producten en materialen worden hergebruikt en grondstoffen hun waarde behouden, en waarin het gebruik van zeer zorgwekkende stoffen een halt wordt toegeroepen.

In samenwerking met:



Interesse / meedoen?

Mail Ruth Stijns op r.stijns@bluecity.nl
of klik op deze [link](#)