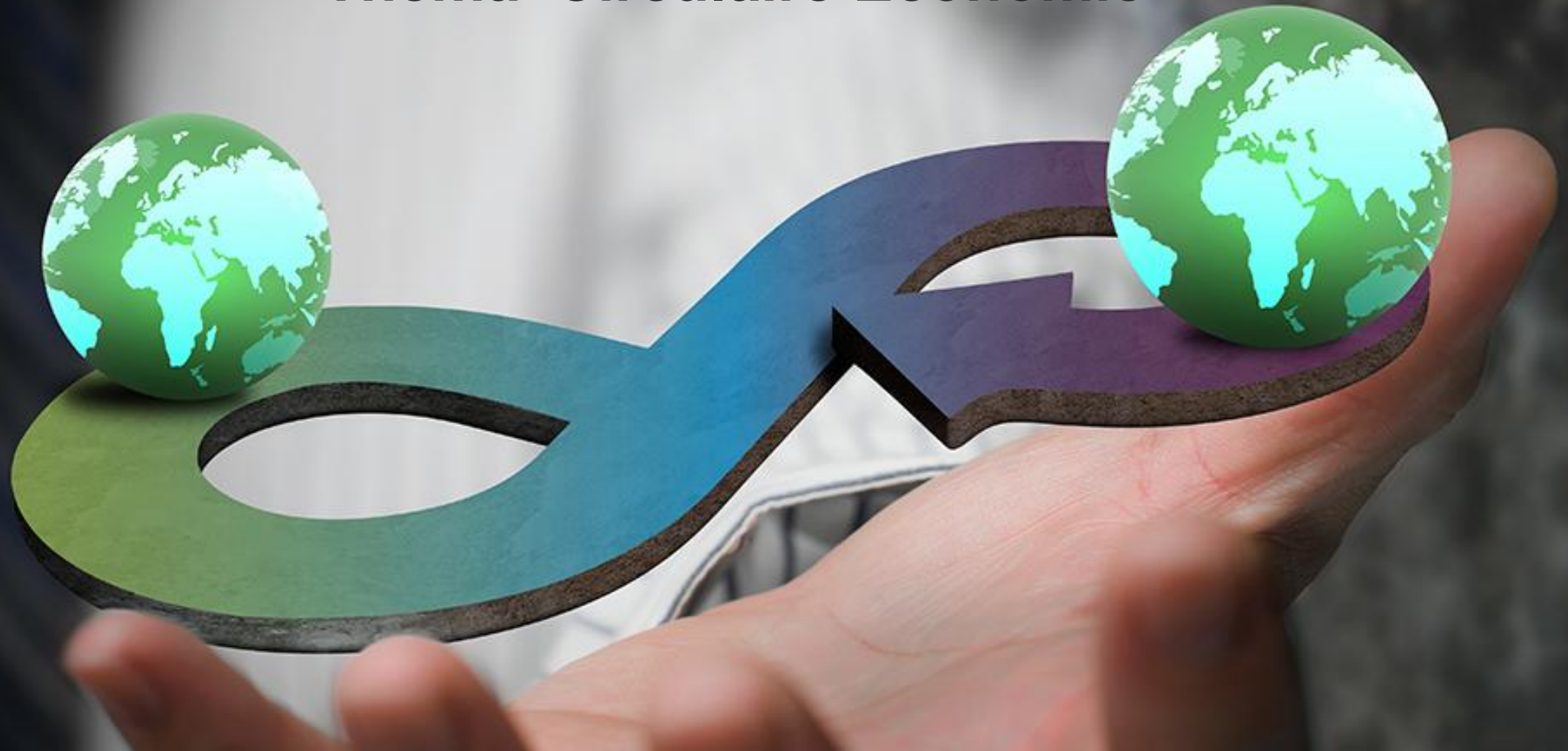




BLAUWZAAM

Thema 'Circulaire Economie'



Thema 'circulaire economie'

Circulaire economie: Wat is dat?

In een circulaire economie
maximaliseren we de **herbruikbaarheid**
en
minimaliseren we de **waardevernietiging**
van producten en productiemiddelen.



Thema 'circulaire economie'

De rol van BlauwZaam



Wat wil en doet BlauwZaam?

Convenant 'Circulair Ondernemerschap'



Verkenning 'Waarde in de Waard'

Onderdeel van het meerjarenprogramma "Groen verbindt"



Thema 'circulaire economie'

Wat doen we concreet?

A sneak preview in 'Waarde in de Waard'

A hand is shown holding a large, stylized number 8. The number 8 is composed of two interlocking loops, one light blue and one light green. Two small, glowing green globes are placed on the top of the loops. The background is a soft, out-of-focus image of a person's hands holding a similar object.

Thema 'circulaire economie'

Sneak Preview 'Waarde in de Waard'

6 circulaire bedrijfsmodellen

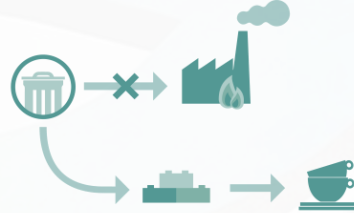
0.
Preventie



1.
Productgebruik



2.
Materiaalhergebruik
& recycling



3.
Circulaire
supply chain



4.
Deelplatform



5.
Product als dienst

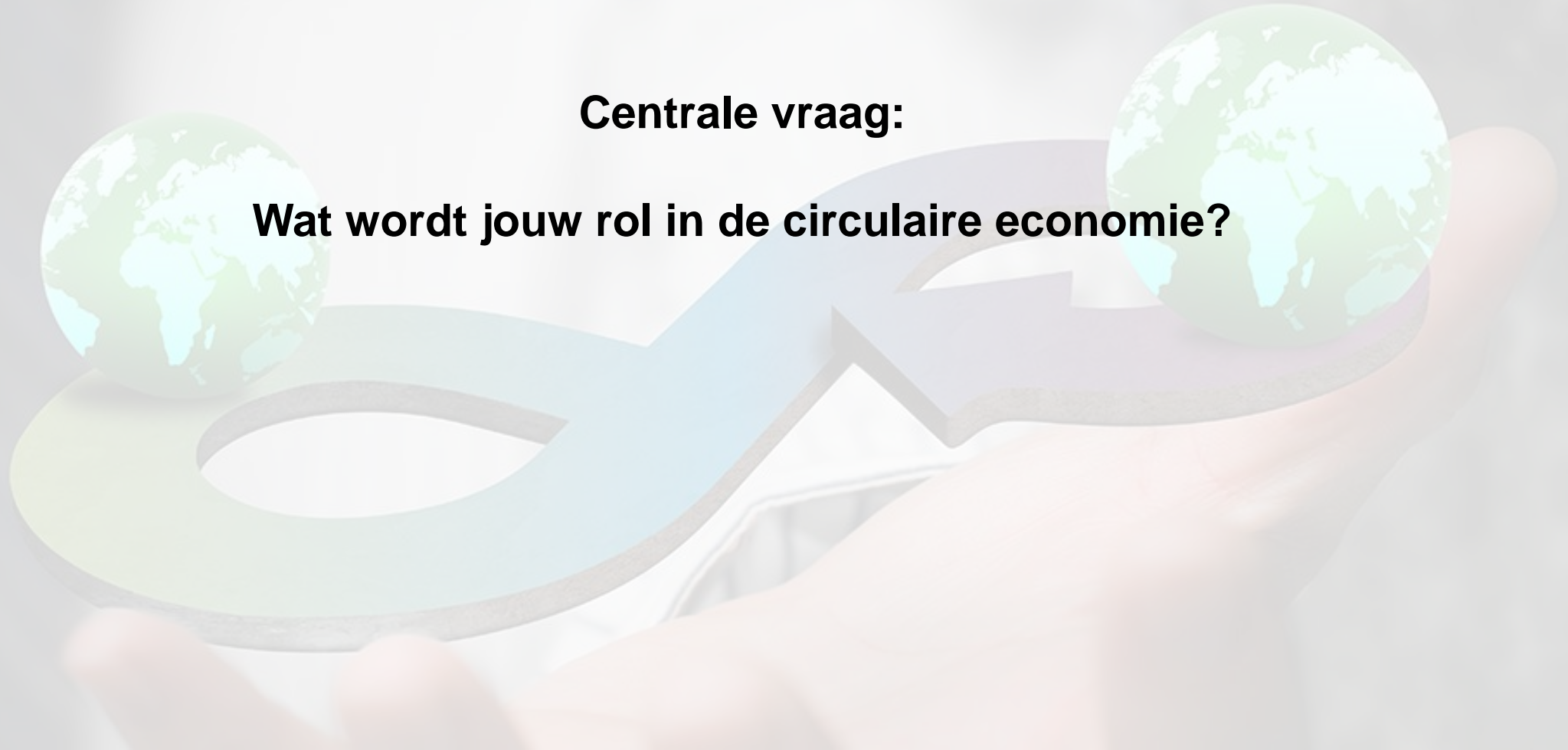


Thema 'circulaire economie'

Sneak Preview 'Waarde in de Waard'

Centrale vraag:

Wat wordt jouw rol in de circulaire economie?



Circulaire Verkenning



START

Onze motivatie

Meest belangrijk

Minst belangrijk

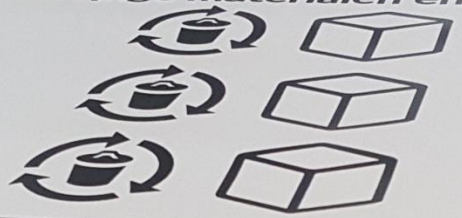
Projectrichting

A: Materiaal centraal

B: Productwens centraal



Voorlopige materialen en ontwerprichtingen



Voorlopige Verkenningsvraag:

Voorlopige materialen, richtingen en verkenningsvraag valideren d.m.v. interviews met experts.



ve materialen en ontwerprichtingen



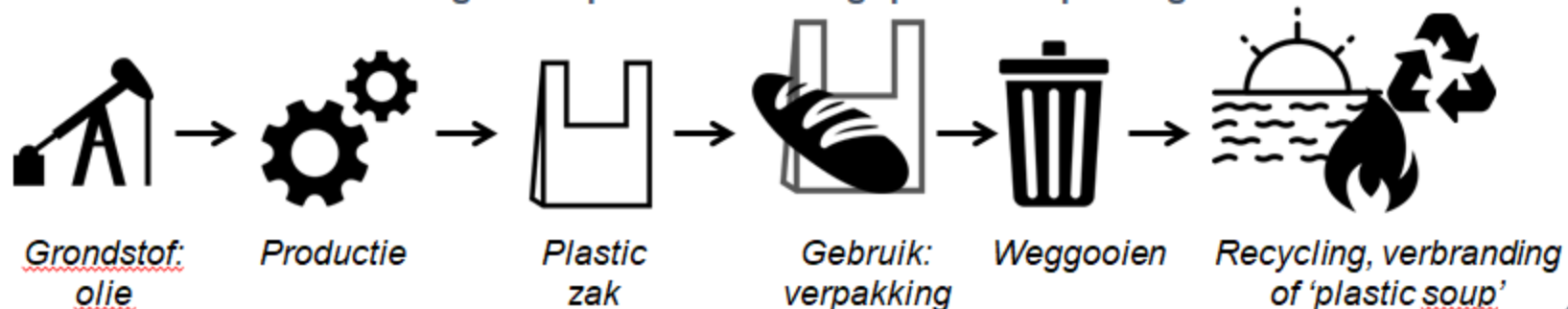




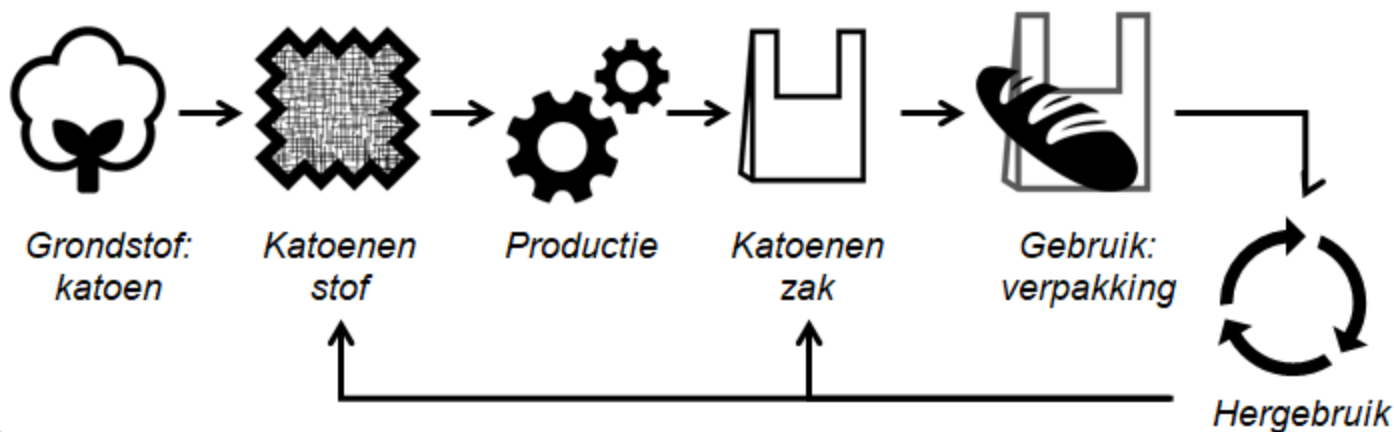
Wat?

Het zichtbaar maken wat er gebeurt met de plastic zakjes in vergelijking tot het alternatief, de katoenen herbruikbare broodzak, helpt bij de communicatie over de broodzak. Door het proces inzichtelijke te maken en hierbij cijfers die de impact weergeven te presenteren, draagt dit bij aan de bewustwording van de klant.

Huidig lineair proces: eenmalige plastic verpakking



Alternatief circulair proces: herbruikbare katoenen verpakking



Materiaal

Brood-
verpakking

**Wat?**

Bij het ontwerp van gebouwen worden diverse bouwtekeningen gemaakt, dit wordt geprint op grote vellen nieuw papier. Na gebruik is dit nog steeds een hoogwaardig materiaal, maar met een print van de bouwtekening.

Deze bouwtekeningen kunnen hergebruikt worden voor nieuwe producten, zoals een notitieboek, presentatie map, visitekaartjes, enveloppen, etc. Deze producten kunnen vervolgens weer ingezet worden door het architectenbureau als promotioneel product of relatiegeschenk.

Daarnaast kunnen de bouwtekening direct hergebruikt worden als nieuw tekenpapier, kaftpapier of als nieuw printpapier, bijvoorbeeld voor de facturen. Door het hergebruik op deze manier zichtbaar te maken, kan het gesprek over duurzaamheid en circulariteit binnen de bouw eenvoudiger gevoerd worden (laagdrempelige gesprekstarter).

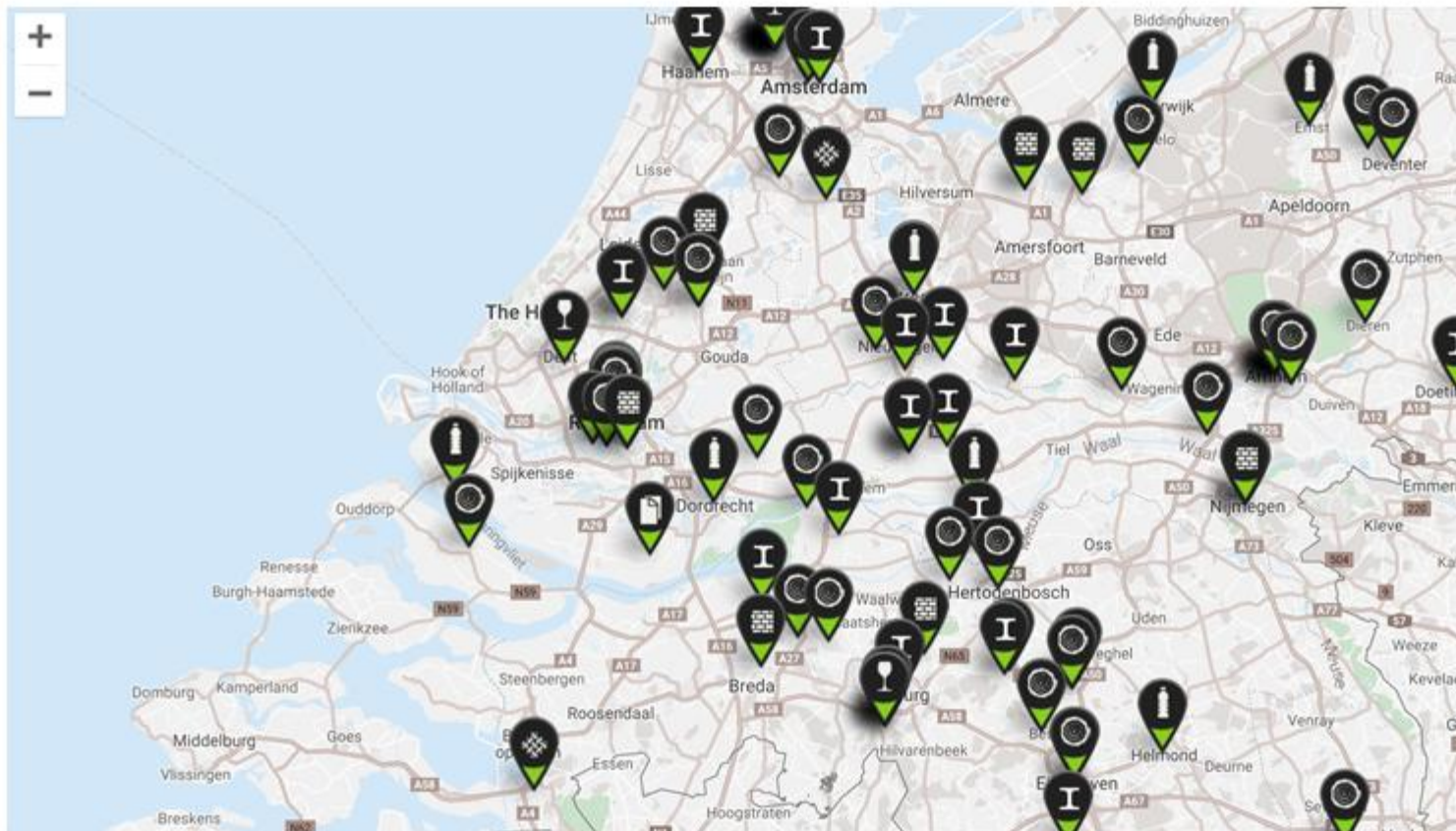
Een andere optie voor het hergebruik is het versnipperen van de oude bouwtekeningen en dit gebruiken als opvulmateriaal, als alternatief voor bijv. piepschuim.





Wat?

De oogstkaart is een digitaal overzicht van (bouw)materialen die geschikt zijn voor de bouw van de Gespreide herbergjes en andere tiny houses. Op de oogstkaart wordt het aanbod van materialen duidelijk weergegeven per locatie en in verschillende categorieën. Degene die het materiaal nodig heeft, kan reageren op het aanbod en zo in contact komen met de eigenaar van het materiaal.



www.oogstkaart.nl is een marktplaats voor professionele upcyclers met aanbieders met diverse materialen in heel Nederland

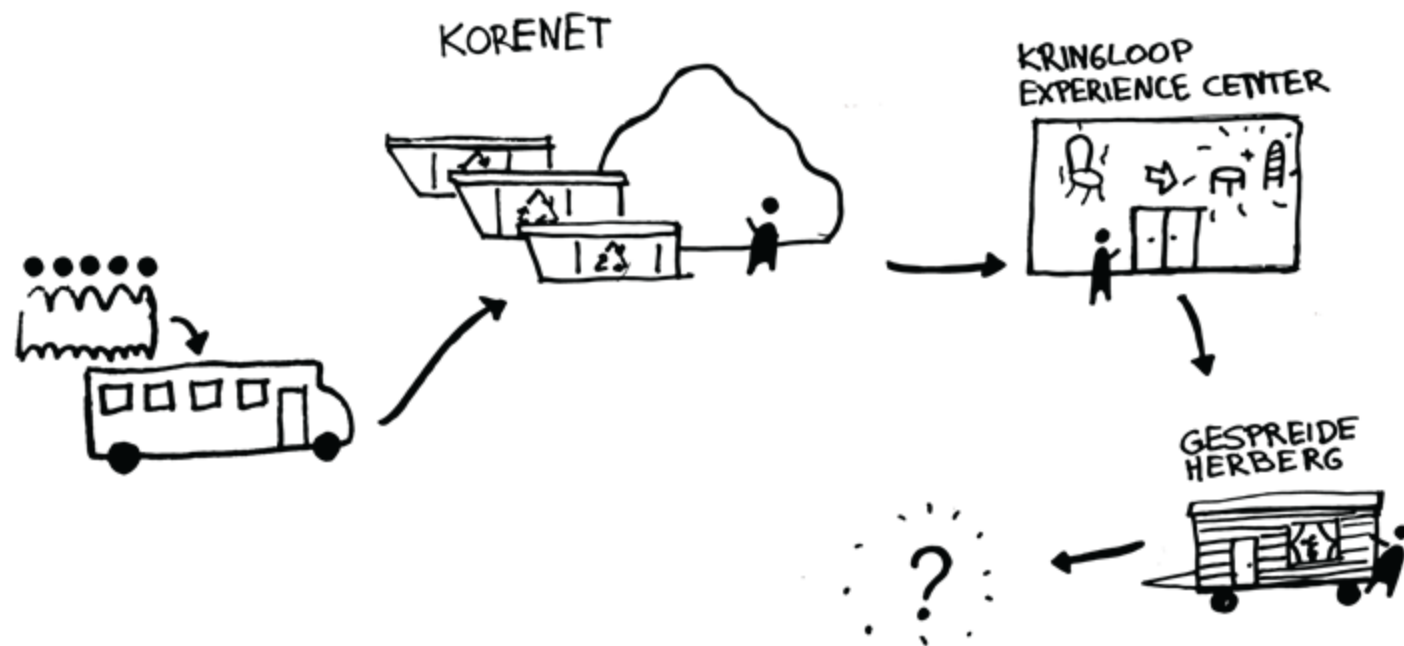
Materiaal

Bouw-
materialen



Wat?

De Circulaire Tour is een variant op de 'Techniek route', maar dan gericht op de circulaire initiatieven in de regio. Dit is een groepsexcursie langs verschillende organisaties/bedrijven in de omgeving die zich bezig houden met de circulaire economie, de deelnemers leren zo over de regionale circulaire economie, dit dient als inspiratie voor hun eigen bedrijf. Essentieel onderdeel hiervan is een bezoek aan Korenet, waar men met eigen ogen kan zien hoe de afvalverwerking in zijn werk gaat. Maar ook het Kringloop Experience Center (waar waardeloze producten worden omgezet in iets nieuws) en de Gespreide Herberg (die duurzame materialen gebruikt om vakantieplaatsen te maken) kunnen onderdeel uitmaken van deze circulaire tour.



Materiaal

n.v.t.



Wat?

Tijdens de productie van houten meubels is zaagsel een van de afvalstromen. Dit zaagsel zou gebruikt kunnen worden om mycelium op te laten groeien in een mal (in elke gewenste vorm). Mycelium is het netwerk van alle draden van een schimmel. Door de mycelium in de vorm van een plaat te produceren, kan dit ingezet worden als duurzaam isolatiemateriaal, bijvoorbeeld voor de Gespreide Herberg.



Materiaal

Hout
zaagsel



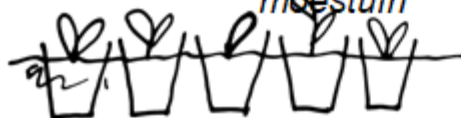
Wat?



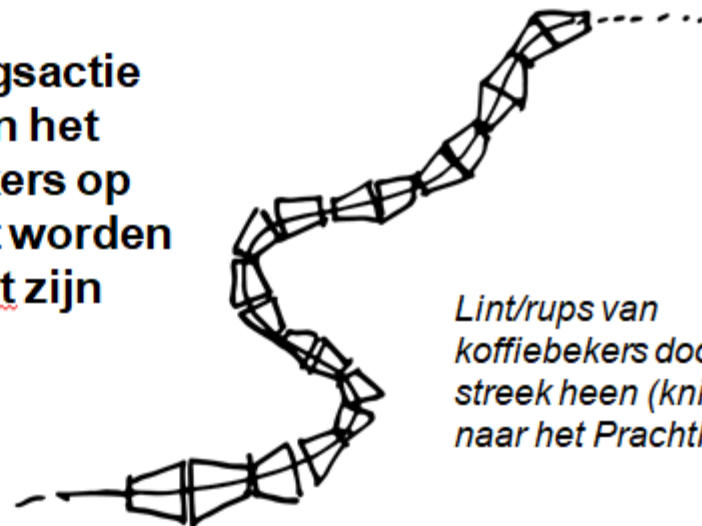
Door middel van een bewustwordingsactie kan de impact en de hoeveelheid van het gebruik van de eenmalige koffiebekers op een ludieke wijze onder de aandacht worden gebracht. De ideeën op deze iD-kaart zijn voorbeelden van dergelijke bewustwordingsacties.



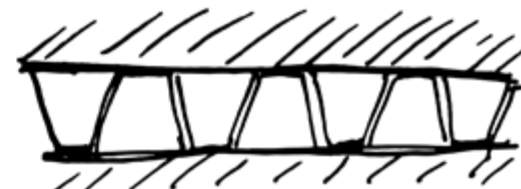
Koffiebekers als plantpotjes gebruiken, bijvoorbeeld in de moestuin



Sneeuwmannen of een kerstboom gemaakt van oude koffiebekertjes



Lint/rups van koffiebekers door de streek heen (knipoog naar het Prachtlint)



Gebruik koffiebekers als isolatiemateriaal

Materiaal

Wegwerp-koffiebekers

De stroom aan ideeën is eindeloos...

... onze spreektijd niet.



Voorzie ons van input
tijdens het netwerkmoment
“Ken of ben jij de ontbrekende schakel?”
en we laten u volgend jaar
resultaten zien.



Meer info over het thema 'Circulaire economie' bij
BlauwZaam:

Gerard de Winter



gerard@koncerna.nl



+31 (0)6 38 61 04 55

Lisanne Addink-Dölle



lisanne@verdraaidgoed.nl



+31 (0)6 43 98 77 06