

Living Lab

Regio Foodvalley
Circular



JAARVERSLAG 2021

Samen werk maken van de circulaire economie in de Regio Foodvalley

Ambities en speerpunten 2021

Voorwoord

Wim Werkman

Voorzitter van de
Versnellingskamer



Beste founders, partners en andere betrokkenen,

Met trots presenteren we u het jaarverslag over 2021 van het Living Lab Regio Foodvalley Circulair. Trots op wat we hebben uitgevoerd, op wat we hebben bereikt en waar we een doorgaande stimulans voor zijn. De circulaire economie vooruit helpen door inspiratie, kennisdeling en projecten: dat is de rode draad van onze inspanningen! We hebben ons afgelopen tijd gericht op focus, impact en continuïteit en dat bepaalt ook keuzes die we maken in 2022 en verder. We willen graag het verschil maken en samen met onze partners in bedrijfsleven, overheid en onderwijs, stappen vooruit zetten voor de circulaire economie. Dat doen we op verschillende thema's in de werkplaatsen, door ontmoetingen, studentenopdrachten, uitvoering van projecten en samenwerking in de keten. En daarin zijn we ook trots op u, als partners en belangstellenden. Trots op uw motivatie en wil tot samenwerking en de groei die we zien van ideeën tot concrete projecten. Graag blijven wij dat ondersteunen en versnellen, ook na 2022. Daartoe zijn we nu bezig een programma voor de komende jaren te bouwen, aansluitend op de behoeften van de partners en met zowel elementen die nu succesvol zijn als nieuwe bouwstenen. Heel graag gaan we daarover ook met u het gesprek aan. In dit jaarverslag vindt u een verantwoording van de activiteiten, de behaalde resultaten en de financiële jaarcijfers en ook de doelstellingen voor 2022.

Wim Werkman

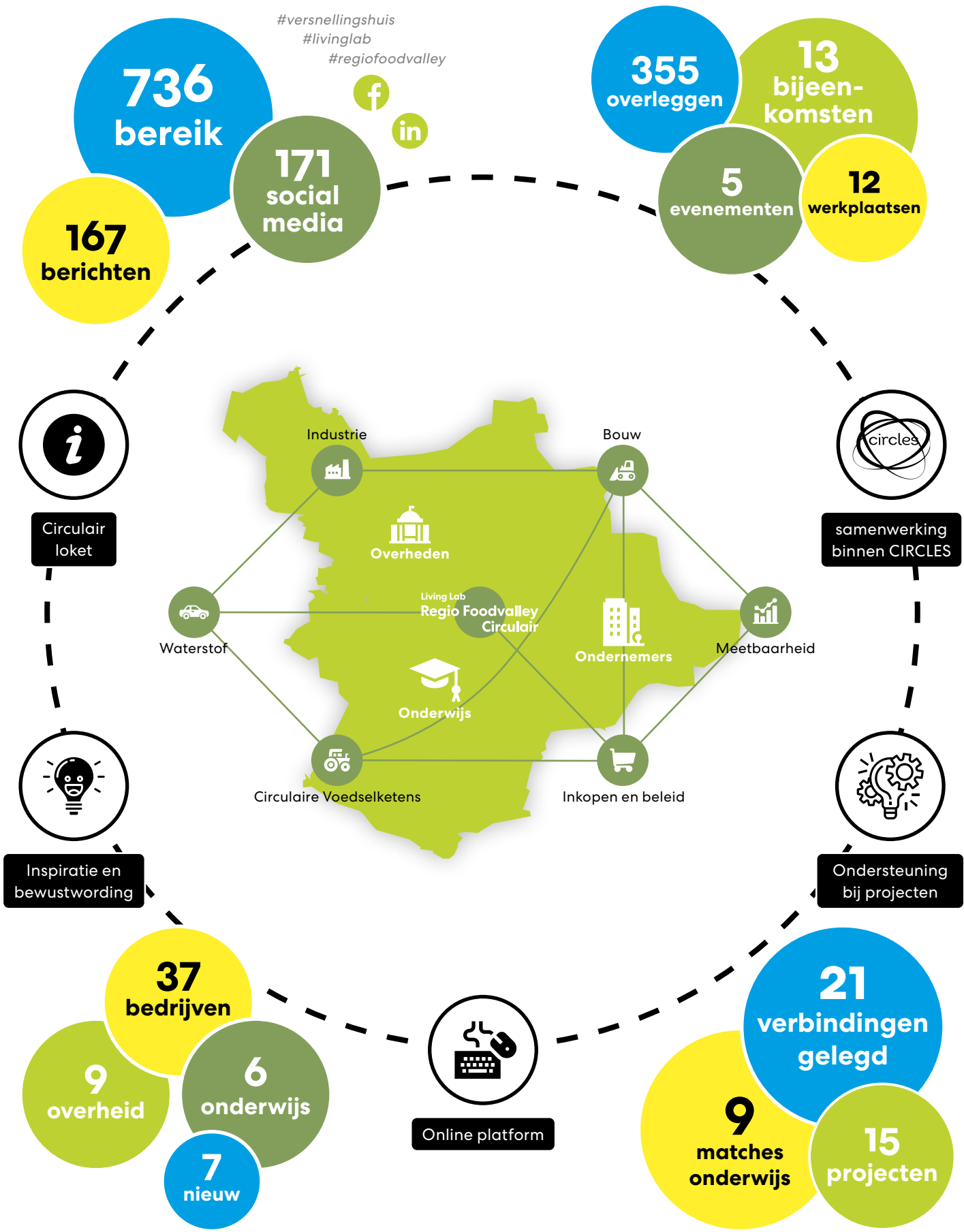
A large, high-angle group photograph of many people, mostly men in business attire, celebrating. Many have their arms raised in the air. They are standing on a grey floor with yellow and purple markings. The background is a plain, light-colored wall.

Ambitie Living Lab

De partners willen door samenwerking de transitie naar een CE versnellen door de strategische doelen:

1. Duurzamer gebruik van grondstoffen
2. Meer concurrerend vermogen
3. Regio Foodvalley als innovatieve kennisregio voor de Circulaire Economie

Living Lab 2021 in cijfers

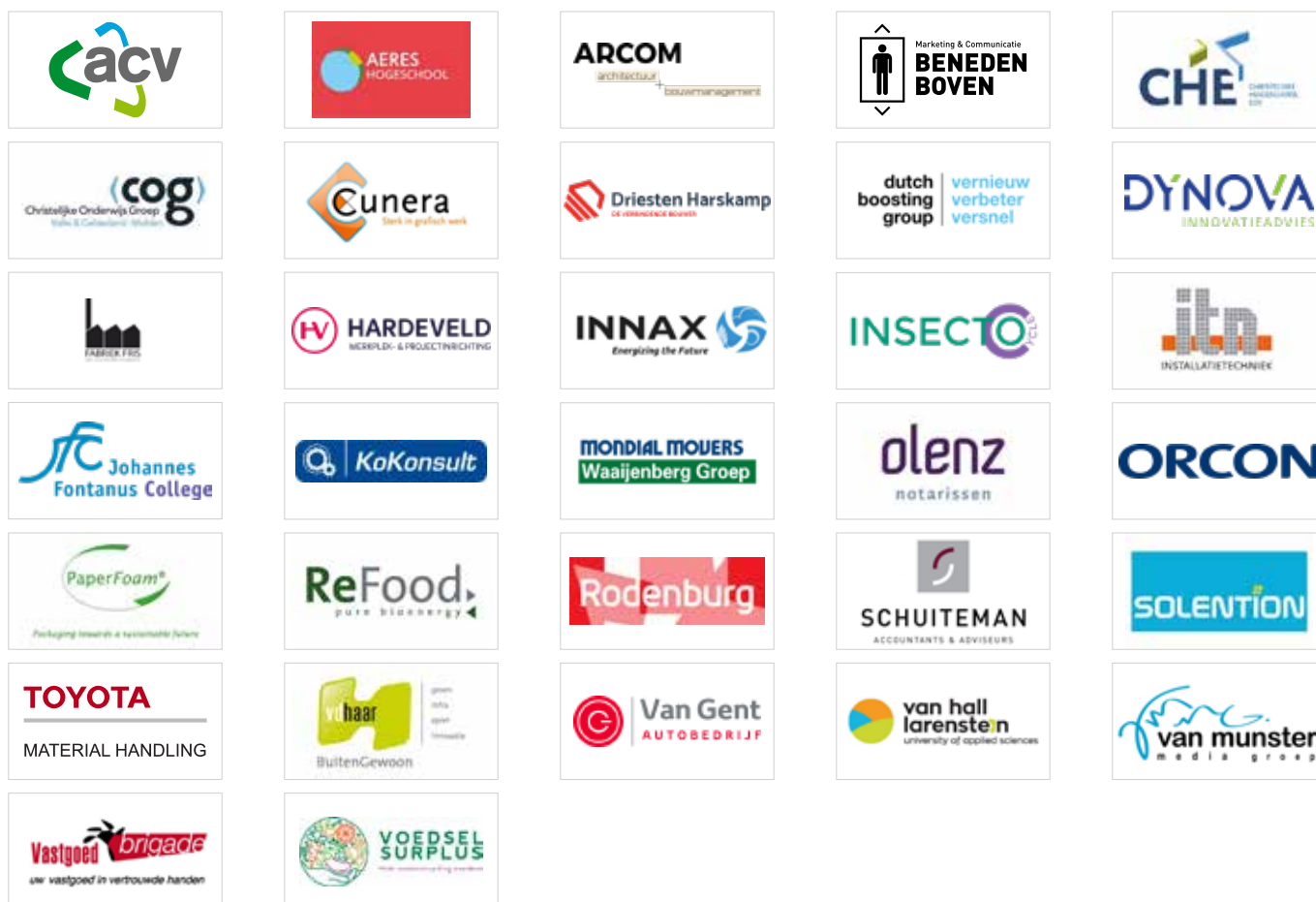


Founders en partners 2021

Founders



Partners



Activiteiten 2021

Inspiratie en voorbeelden

- ✓ Website en maandelijkse nieuwsbrief.
- ✓ Artikelen in Groei en thematische nieuwsbrieven.
- ✓ Special in Vallei Business Magazine.
- ✓ Item in 'Doe Maar Duurzaam' op RTL-Z.



Werkplaatsen

- ✓ 3x bijeenkomst van Werkplaats Bouw/ Cirkelstad Veenendaal.
- ✓ 3x bijeenkomst Werkplaats Industrie.
- ✓ 2 pilots binnen Werkplaats Meetbaarheid van Circulariteit.
- ✓ 2x bijeenkomst Werkplaats Voedselverspilling.
- ✓ 4x bijeenkomst Werkplaats Waterstof.
- ✓ 1x kennisdeling inkopen voor gemeenten.



Onderzoek en onderwijs projecten

- ✓ 3 x project binnen de Academic Consultancy Training (WUR).
- ✓ 2x begeleiding studenten bedrijfskunde (CHE).
- ✓ Groep studenten van de Hogeschool Arnhem-Nijmegen voor thema Circulaire Voedselketens.
- ✓ Internationale studenten van de WUR doen onderzoek aan binnensteden en voedselverspilling bij winkels.
- ✓ Afstudeeropdracht rondom werkplaats Circulaire Voedselketens .
- ✓ Partner in aanvraag City Deal Kennismaken van CHE en WUR.
- ✓ Project 'stop Voedselverspilling' met 5 Technasia.



Projecten en samenwerking

- ✓ 7 nieuwe bedrijven toegetreten.
- ✓ Samenwerking in CIRCLES (regio's en organisaties in Gelderland en Overijssel) en Circulair Midden Nederland (Groene Hart – Utrecht – Regio Foodvalley).
- ✓ Afronding proeftuin Voedselverspilling in de Regio Foodvalley en plannen voor vervolg.
- ✓ Toeiden van bedrijven en projecten tot financiering.



Ontmoeting

- ✓ Innovatieprijs Regio Foodvalley 29 september.
- ✓ The future of us 8 oktober.
- ✓ Living Lab day 18 november.
- ✓ 2 bijeenkomsten Circulaire Raad.
- ✓ Presentatie bij Economic Board.
- ✓ 3x bijeenkomst met aangesloten onderwijsinstellingen.
- ✓ Verpillingvrije lunch met wethouders.



Hoogtepunten 2021



Jaarplan 2022

Ambitie en inspiratie

- Ambitie en rol Living Lab in regio, bij Economic Board en partners bekend en herkend.
- 5 nieuwe voorbeelden breed gecommuniceerd via artikelen of video.
- 5 (thema)bijeenkomsten van derden binnen en buiten RFV waar Living Lab bij betrokken is (incl. presentaties).

Onderzoek en Onderwijs

- 4 nieuwe projecten of onderzoeken die relevant zijn voor de regio rondom Circulaire Economie.
- Onderwijsloket laat minimaal 10 praktijkvoorbeelden van onderzoek en stages zien en biedt 'landingsplaats' voor ondernemers en onderwijs.
- Minimaal 2 trajecten waar MBO en HBO extra aandacht voor CE opneemt in onderwijs en onderzoek.
- 30 studenten betrokken bij Living Lab door stage of onderzoek.

Werkplaatsen en projecten

- Werkplaats Bouw heeft een jaarprogramma binnen en buiten Regio Foodvalley samen met Cirkelstad en sluit aan bij thema's die bedrijven binnen RFV helpen in hun ontwikkeling.
- Werkplaats Circulaire Voedselketens heeft vaste kern bezoekers en sluit aan bij behoeften van bedrijven.
- Werkplaats Circulaire Voedselketens betrokken bij minimaal 2 projecten die van idee naar haalbaarheid(sstudie) gaan.
- Thema Meetbaarheid: uitvoeren van pilot met 3 MKB bedrijven om eigen impact te meten.
- Thema Meetbaarheid: opzetten monitoringssysteem voor innovatie en impact Living Lab.
- 20 bedrijven geholpen met hun ideeën en vragen en verbonden met ketenpartners, onderwijs, overheid of relevante netwerken en instrumenten.
- Werkplaats Waterstof betreft de sleutelbedrijven in de regio rondom transport en logistiek en er ontstaat een Community of Practice met minstens 10 deelnemers en minimaal 2 concrete projecten.
- Werkplaats Industrie heeft minimaal 3 bijeenkomsten en legt concrete koppelingen tussen ketenpartners, onderwijs, overheid of relevante netwerken en instrumenten.
- Minimaal 1 maal een bijeenkomst voor gemeente-medewerkers rondom circulair beleid (kennisdeling, bekendheid Living Lab).

Samenwerking en netwerk

- Sterk netwerk van founders en partners door bijeenkomsten, excursies en ontmoetingen.
- Provincie Gelderland en Utrecht op concrete projecten en thema's betrokken.
- Circulaire Raad actief betrokken bij concrete projecten en thema's.
- Jaarverslag 2021 visueel helder en aan partners gecommuniceerd.

Living Lab olievlekwerking

- Minimaal 3 nieuwe partners aangesloten.
- Gemeenten actief op circulariteit, weten waar Living Lab kan ondersteunen en versnellen en houden actief contact.
- Communicatieplan uitgevoerd.
- Living Lab actief in reflectie en delen van lessen binnen en buiten RFV voor thema's WP en Living Lab breed.

Continuïteit en programma na 2022

- Evaluatie Living Lab 2019-2022 onder partners uitgevoerd.
- Hoofdlijnen van continuering samenwerking 2023-2025 incl. draagvlak triple-helix.
- Financieel commitment voor 2023-2025 uit triple-helix.

Financieel resultaat 2021

Het Living Lab Regio Foodvalley Circulair is een gelijkwaardige samenwerking tussen partners uit bedrijfsleven, onderwijsinstellingen en overheden waarbij financiële verplichtingen en doelstellingen in de samenwerkingsovereenkomst onderling zijn vastgelegd. In onderstaande overzichten laten we zien hoe inkomsten en uitgaven in 2021 zijn verdeeld en hoe de begroting van 2022 is. We bedanken al onze founders en partners hartelijk voor hun bijdragen en zetten ons in om de doelstellingen te realiseren.

Inkomsten	Begroting	Realisatie	Saldo
Ondernemers	€ 75.500	€ 65.500	- € 10.000
Onderwijsinstellingen	€ 16.500	€ 16.500	€ 0
Overheden	€ 145.000	€ 134.999	- € 10.001
Overig	€ 55.000	€ 55.500	€ 500
Subtotaal	€ 292.000	€ 272.499	- € 19.501

Uitgaven	Begroting	Realisatie	Saldo
Programmamanagement	€ 110.500	€ 112.026	€ 1.526
Werkplaatsen	€ 100.00	€ 119.537	€ 19.537
Circulair Loket	€ 35.000	€ 7.397	- € 27.603
Inspiratie	€ 17.500	€ 14.820	- € 2.680
Communicatie	€ 27.500	€ 29.953	€ 2.453
Overig & onvoorzien	€ 10.000	€ 6.169	- € 3.831
Subtotaal	€ 300.500	€ 289.902	- € 10.598

Totaal	- € 17.403
---------------	-------------------

Inkomsten	Balans
Saldo 01-01-2021	€ 55.448
Saldo 31-12-2021	€ 38.045

- Als juridische en financiële entiteit treedt de Regio Foodvalley op, dit is een Gemeenschappelijke Regeling van acht gemeenten. De financiële administratie loopt via de gemeente Ede. Het resultaat betreft de daadwerkelijke inkomsten en uitgaven van het Living Lab die in de boekhouding per 1 januari 2022 zijn geregistreerd.

Toelichting op inkomsten

- In 2021 is in totaal € 272.499,- aan inkomsten gerealiseerd, circa € 20.000,- minder dan begroot. De lagere inkomsten bij de post overheid is te verklaren door een deel van de subsidie van de provincie Gelderland, die pas na vaststelling in 2022 wordt uitgekeerd. De lagere inkomsten bij de post bedrijven is te verklaren door mutaties in het aantal partnerbedrijven.

Toelichting op uitgaven

- In 2021 is totaal € 289.902,- uitgegeven, circa € 10.000,- minder dan begroot. Er is meer dan begroot uitgegeven aan de werkplaatsen en communicatie, minder dan begroot aan het circulair loket.

Toelichting op jaarresultaat en balans

- De inkomsten en uitgaven leiden tot een negatief resultaat van € -17.403,-. Dit wordt uitgevangen door de eigen middelen, waardoor het saldo op de balans afneemt.

Begroting 2022

Inkomsten	Subtotaal
Ondernemers	€ 74.000
Onderwijsinstellingen	€ 16.500
Overheden	€ 145.000
Overig	€ 55.000
Totaal	€ 290.500

Uitgaven	Subtotaal
Programmamanagement	€ 91.000
Werkplaatsen	€ 115.000
Circulair Loket	€ 30.000
Inspiratie	€ 27.500
Communicatie	€ 32.500
Overig & onvoorzien	€ 7.500
Totaal	€ 303.500

Resultaat begroting € -13.000

- De verwachte inkomsten zijn vergelijkbaar met de begroting van 2021. Er zijn een aantal nieuwe partners toegetreden tot het Living Lab, daarom zijn de inkomsten hoger ingeschat dan de realisatie van 2021. Ook voor 2022 is subsidie van de provincie Gelderland aangevraagd en zijn er middelen vanuit de MKB-deal beschikbaar.
- In de uitgaven wordt rekening gehouden met minder kosten voor programmamanagement door een andere inhuur-structuur en voor het circulair loket. Daarentegen rekenen we met een verhoging van de kosten voor de werkplaatsen (al in 2021 in de realisatie zichtbaar). Ook wordt er meer budget gereserveerd voor evenementen en communicatie, dit heeft deels te maken met de vorming van een nieuw programma voor 2023-2026 en een bijdrage aan de Innovatieprijs Regio Foodvalley.
- In de begroting wordt rekening gehouden met een negatief resultaat van €13.000, dit kan gedekt worden uit de eigen middelen.



Plannen voor 2022

Living Lab
Regio Foodvalley
Circulair

Wat kunt u van ons verwachten in 2022?

Makelaarsfunctie gericht op MKB bedrijven en onderwijs

Goede voorbeelden en inspiratie

Communicatie gericht op concrete projecten en inspiratie

Innovatieprijs Regio Foodvalley

Community-building: online en fysiek

Sterke ontwikkeling thema's waterstof en (maak)industrie

Matchmaking onderwijs – bedrijven

Cross-overs tussen thema's

Samenwerking met andere programma's

Online platform met mogelijkheid kennisdeling en community-building

Onderzoeksprojecten

Samenwerking bovenregionaal en internationaal

Monitoring van effecten en voortgang circulaire economie

Bedrijven aanhaken als partner: meer thema's (vraag-gestuurd)

Vorbereiden op volgende periode 2023-2026

Community-building: online en fysiek

Jaarcongres 2022

