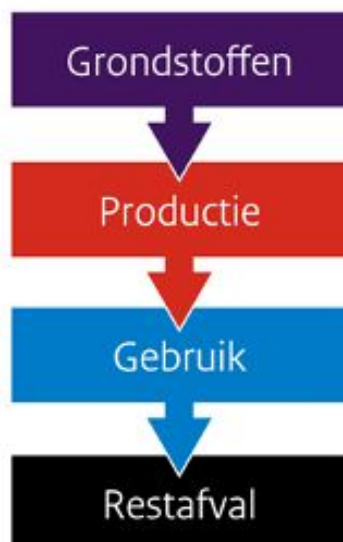


Circulair in 2050



Van een lineaire naar een circulaire economie

Lineaire economie



Economie met recycling

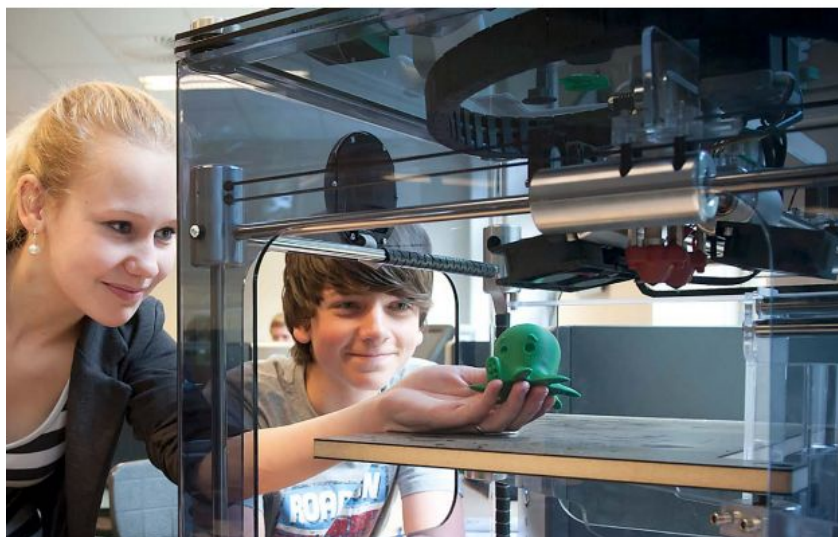


Circulaire economie





Nederland circulair in 2050



Nationaal Programma Circulaire Economie

2023-2030



Doelen Rijksoverheid

1. Een 100% circulaire economie in 2050

Met als richtinggevend doel:

2. In 2030 gebruikt Nederland 50% minder primaire abiotische grondstoffen (mineralen, metalen en fossiel)

8 januari 2024



Tubbergen zet koers naar circulaire economie

1. Twentse gemeente volledig circulair in 2050.
2. Vermindering van gebruik van niet-hernieuwbare grondstoffen met 50% in 2030.
3. Vanaf 2035 voor 50% gemeentelijk bezit (markt)waarde vaststellen.



Regionaal Koersdocument

**Circulaire Economie
voor Twentse gemeenten**

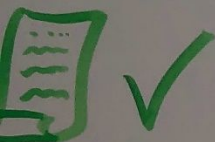
Invalshoeken Actieplan



Bijeenkomsten Circulaire Economie

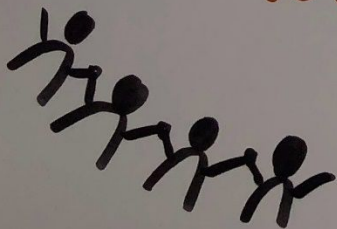
Aanleiding

- Regionaal:
- Motie:
- Lokaal:
- Het leeft!:



Aanpak

- Waarom participatief?



Waar werken we
naar toe?

- Koers doc.
en Actieplan
- Gaandeweg
al mensen
in beweging
brengen





Bijeenkomst 0

KANSEN

- * Hergebruik optimaliseren (bevoorliefst)
 - ↳ niet direct nieuw (ook eigen organisatie)
 - ↳ ruilhandel in onze kernen stimuleren
- * Circulair ambachtscentrum in beide gemeenten
- * gezamenlijk gebruik met andere organisaties
- * circulaire materialen toepassen
 - zoals elec. auto's
 - gemeente + zorg
- * bewustwording creëren
 - ↳ campagnes voeren
 - ↳ R-ladder uitdragen
 - ↳ primair onderwijs
- * regionale ondernemers faciliteren
- * groene energie stimuleren (bijv. met subsidie)
- * eigen vastgoed in grondstoffenbank zetten
- * afvalscheiding eigen organisatie
- * regenwater hergebruiken
- * circulair bedrijventerrein

bijv. info vordert aan aanbesteding

KANSEN CIRCULAIR

• Intern :

- goede voorbeeld geven, laten zien waar er kan
 - met eigen afval / kantoor meubilair
 - inkoop → circulair & verantwoord aanbestedingen
- kelen uitdagen → creativiteit
- uitvraag bouw
 - houtbouw
 - biobased bouwen
- communicatie → waarom doen we dit
 - beter is niet duurder
- grondstoffen beleidsplan
- initiatieven ondersteunen zoals het Circulair Ambachtscentrum
- educatie kinderen

Kansen op arbeidsmarkt

Bijeenkomst 1



Bijeenkomst 2

1 Intro

- Pilots gedraaid, maar door verschillende factoren tegen gevallen
- Hulpvraag: hoe krijgen we 't voor elkaar dat org/gen. behoefte gaat voelen? Doel: < CO₂ uitstoot < verspilling
- Weinig inzien gevoel van urgentie
- Tot nu toe kennisverspreiding

Vraag & antwoord

2

- Wie is wie? College heeft besloten, vervolgens ligt het plan in de la
- Wat levert de hulpvraag op? Niet doen of ik klimaatambassadeur
- Wat is de reden dat verandering niet lukt? De wil ontbreekt om te veranderen. Welke patronen moeten doorbroken worden? doorbreken van vaste patronen, meer dan een vinkje, intrinsieke motivatie (van 'individueel')
- Zijn het met name collega's of (externe) ondernemers die bereid op de weg zien? Veel ondernemers willen wel.
- Wat is wel bereikt? Het zit in systeem, maar ambities én definitie "duurzame" mogen nog scherper.

Casus: MUK actieplan
van: Ben
in met: Janneke van Nieuwke

Zijn er meer collega's gebaat bij deze sessies?

- De beslissers moeten aandacht hebben voor het doel (directie, gemeentesecr.), zodat hefboom ontstaat.
- Het moet bij de individuen beklijven, het is geen project.

Hoe Beken Grijl is Kwaliteit? - Circulaire gedrag
is proces
is aanpakprocees

- Waarom zouden mensen veranderen?
- Korte termijn, financien, politiek zijn belangrijker dan lange termijn.
- Als intrinsieke motivatie het niet maakt is systeem bepalend.
- Ophangen aan klimaat akkoord ipu aan ons individuele vermogen... Aaaaah!
- Gemeente moet voorbeeld geven! Wij mensen zijn de grootste natuurwamp zelf.

3 Perspectieven

Gaat het ons echt helpen? Wat is ons referentiekader?

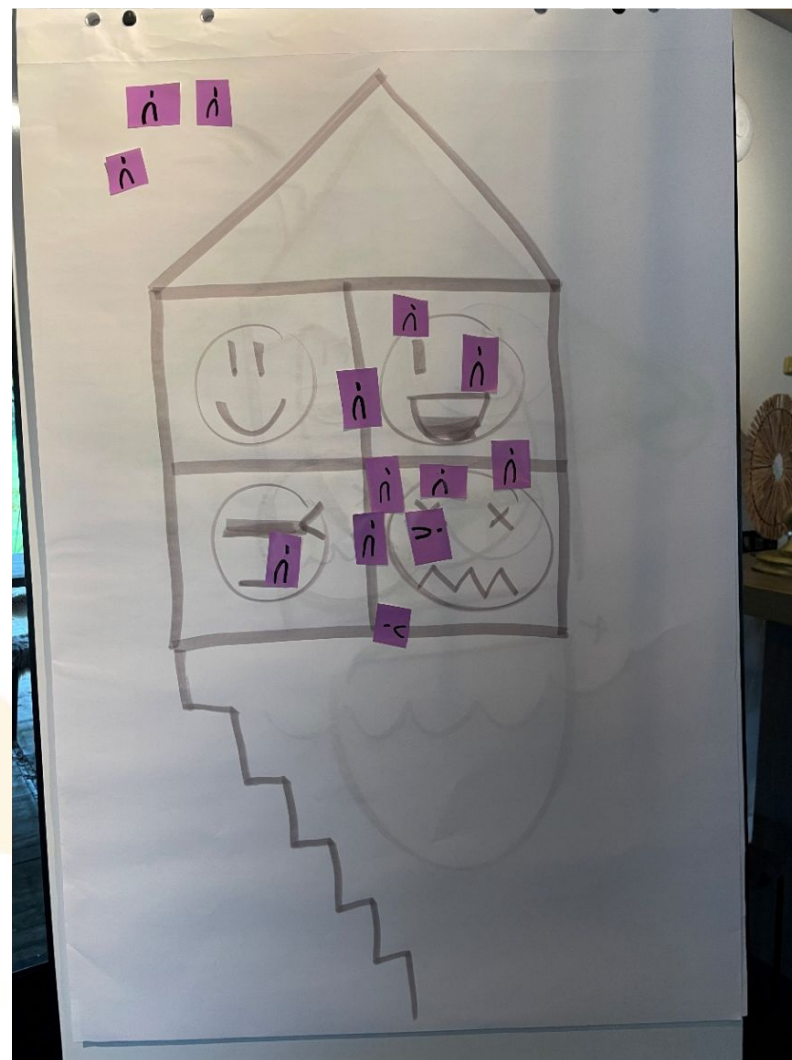
- Onderlinge verbinding en begrip zijn noodzakelijk voor verandering in proces.

- Meer doen met de WHV
- C.E. is geen diel op zich
- Circulaire gedrag → ben ik lieke vol naar mezelf - ander - het geheel Gaat om jezelf!
- passie, emotie, urgentie nodig
- Door Jan S !!
- Respect voor het leven

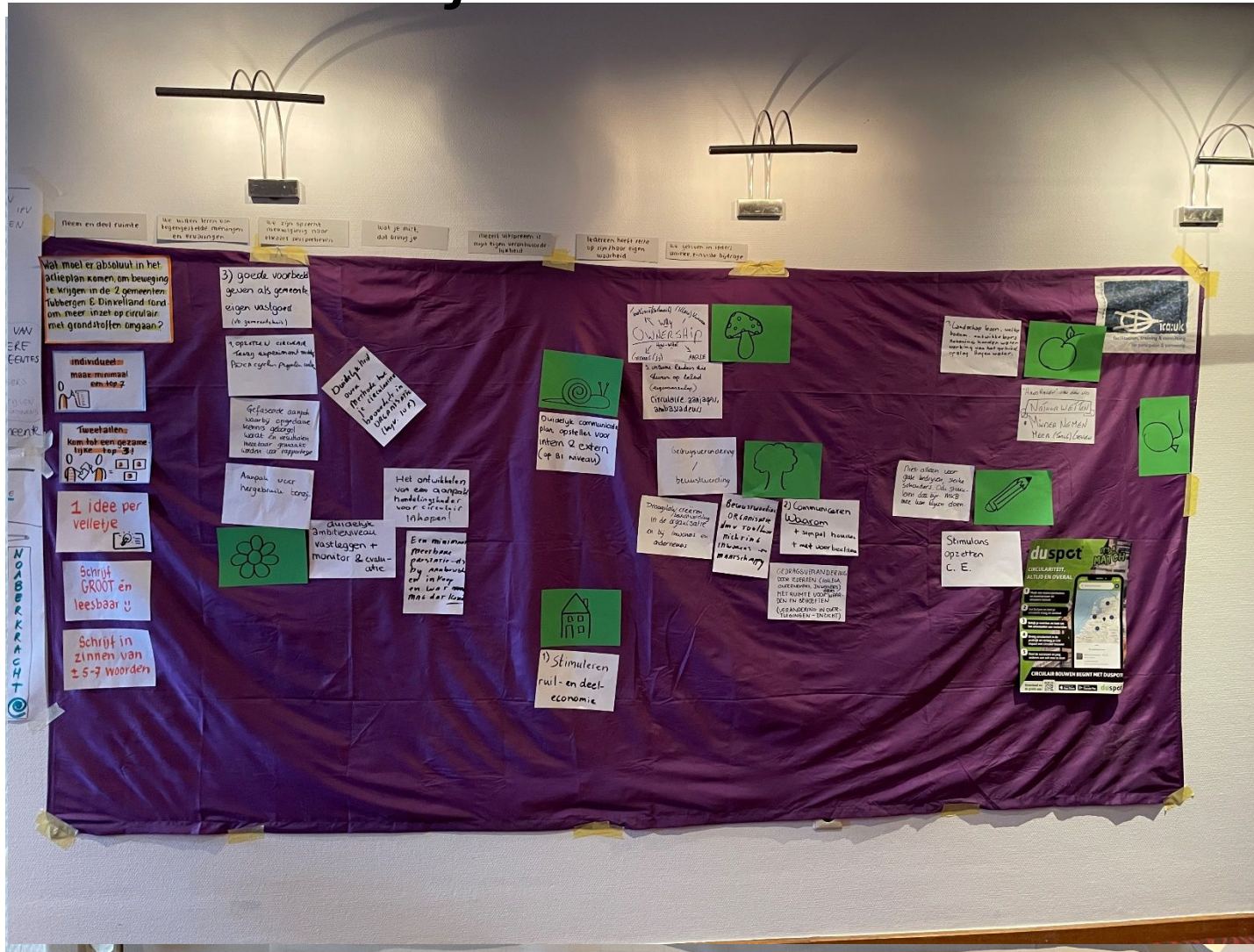
Opbrengst

4

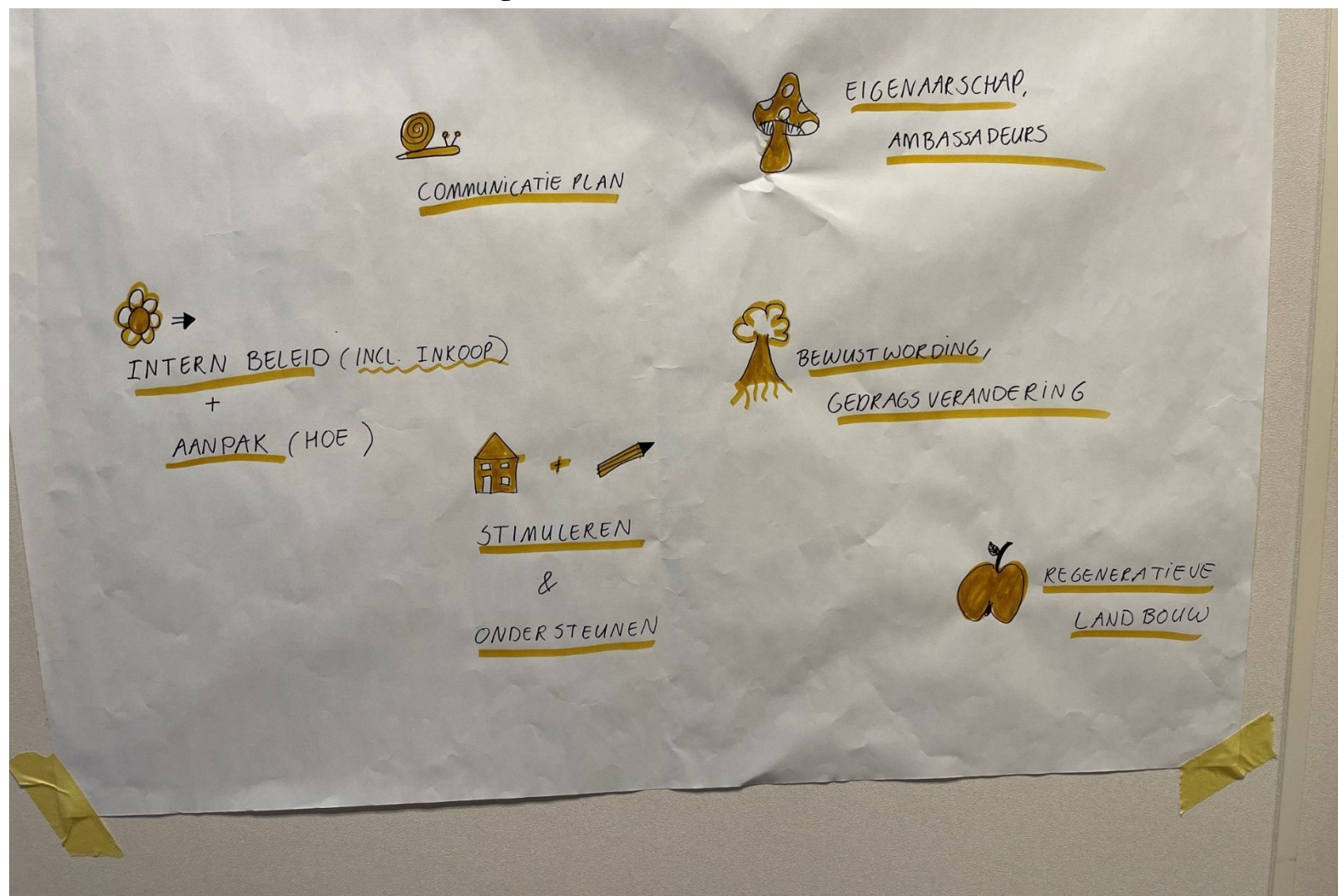
Bijeenkomst 3



Bijeenkomst 4



Bijeenkomst 4



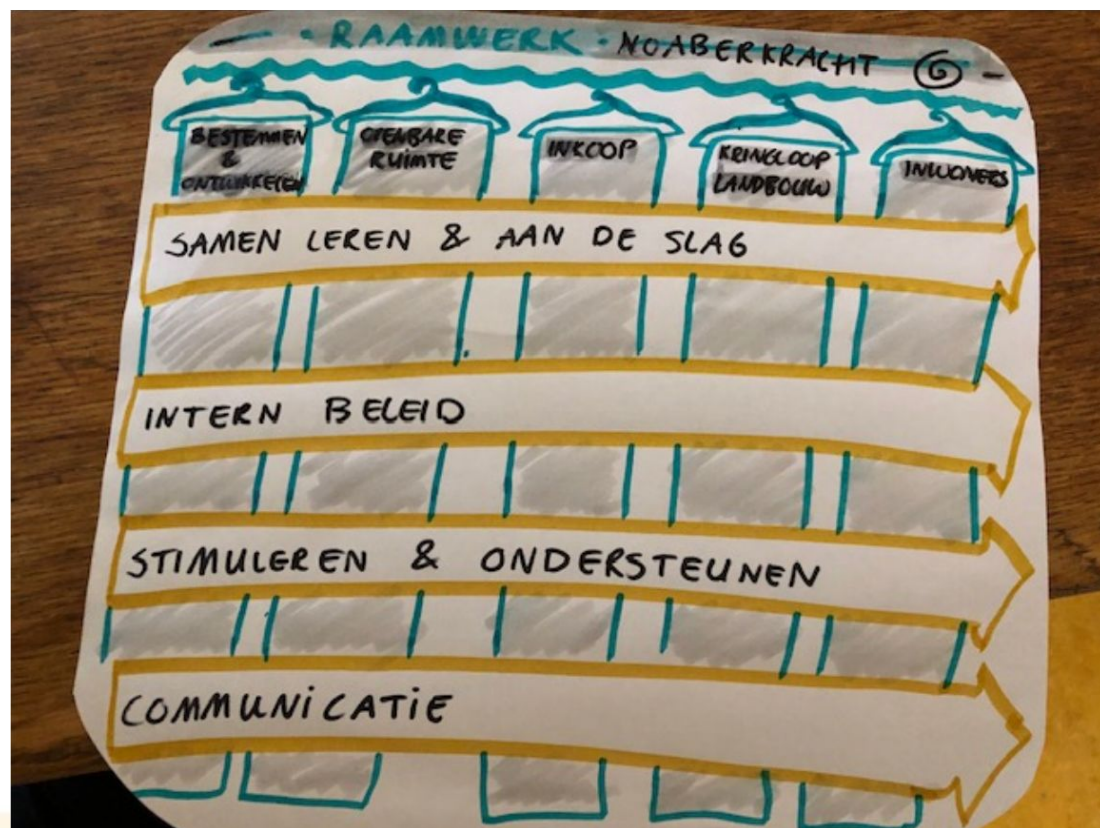


Raamwerk Circulaire Economie

Regie en actie op geheel.
Eigenaarschap in elk team.

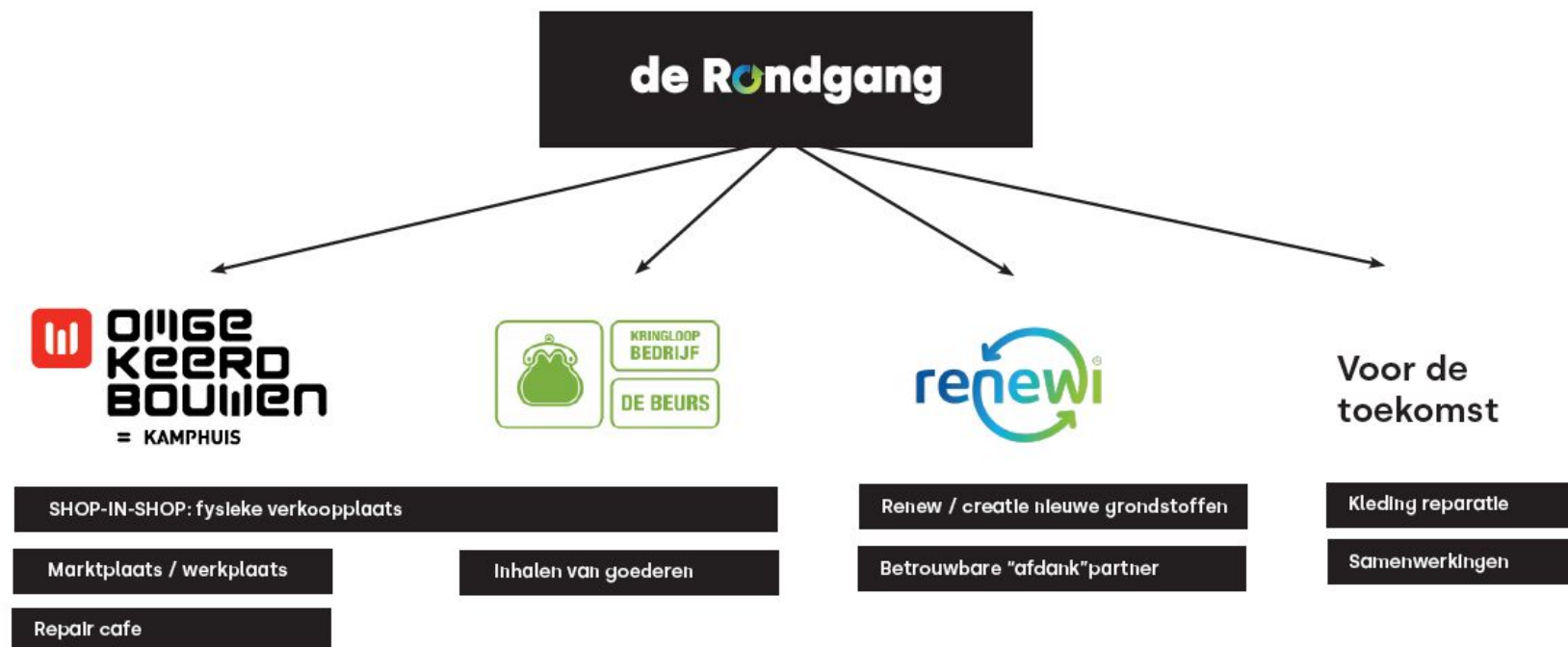
Elk
team/organisatieonderdeel
collega's die uren mogen
besteden aan circulariteit.

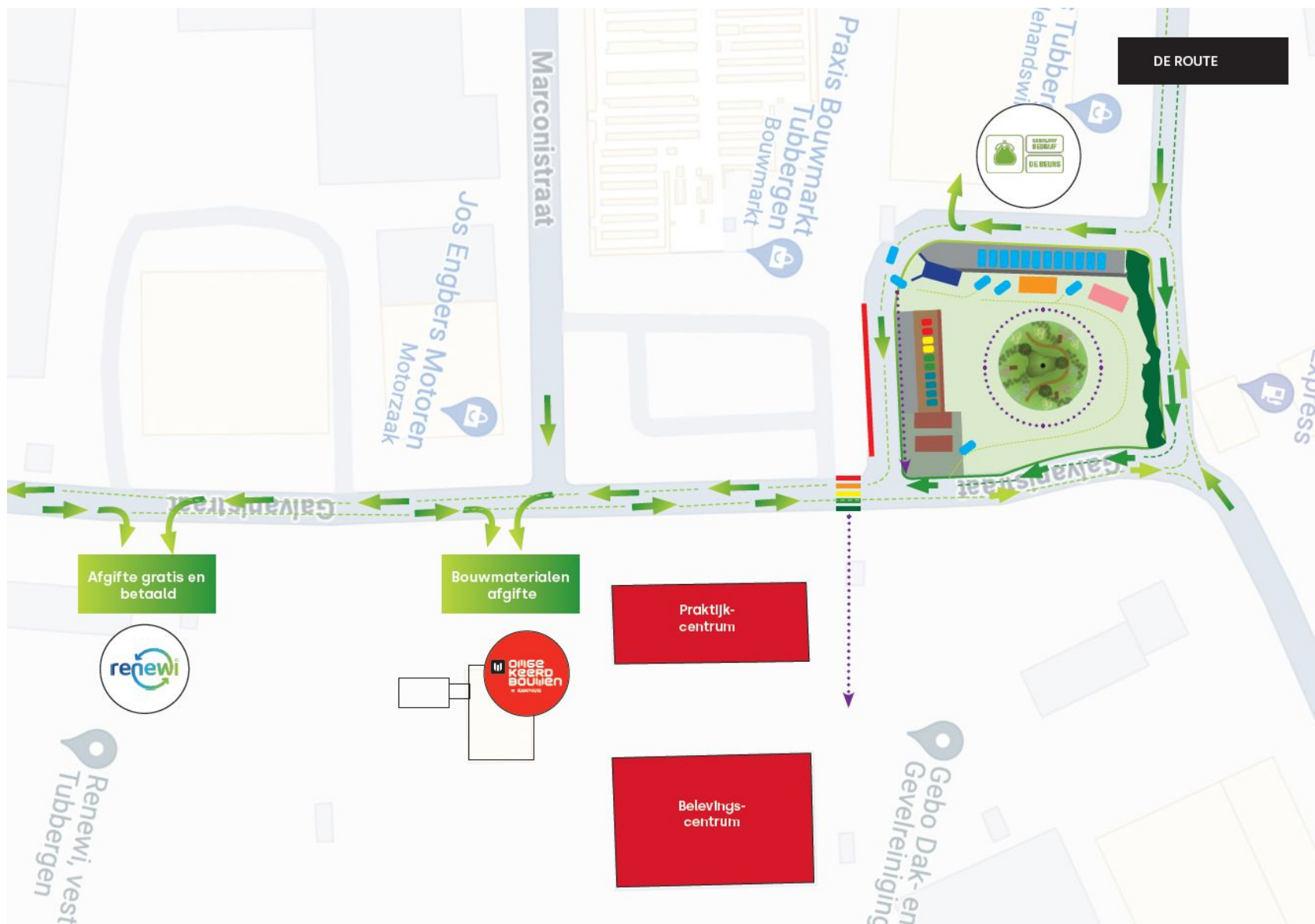
Regie en overzicht ligt bij
projectleider circulaire
economie uit team
duurzaamheid.



Wat gebeurt er al in de gemeente

Circulair ambachtscentrum





dupot

Home

DuSpot

Circulariteit

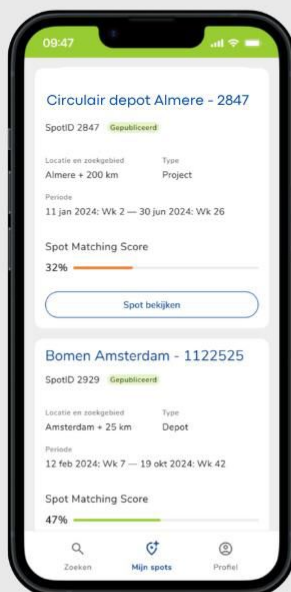
Actueel

Contact

Inloggen

CIRCULAIR BOUWEN BEGINT MET DUSPOT

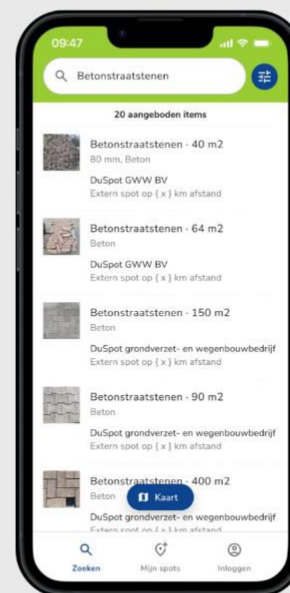
Inventariseren



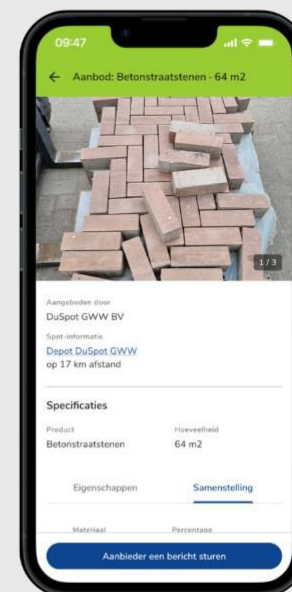
Zoeken



Matchen



Uitwisselen



DOWNLOAD NU DE DUSPOT APP EN START MET CIRCULAIR BOUWEN

info@dupot.nl

+316 3421 3353

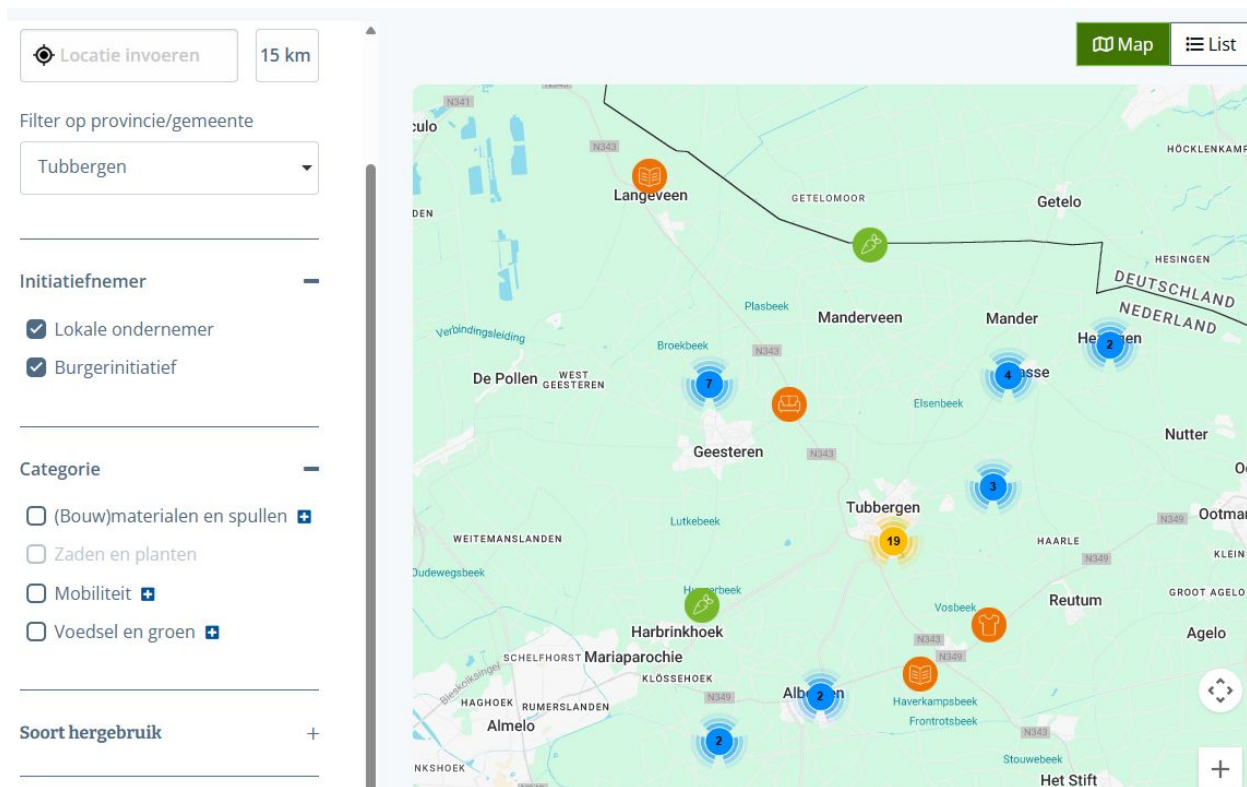
Circulair fietspad Manderveen



Circulaire kaart 'Zoek Het Om De Hoek'

Circa 50 initiatieven

- Kringloop (Tubbergen)
- Repaircafés Vasse, Tubbergen en Albergen
- Minibiebs, weggeefhoek
- 2^e hands kleding, naaiatelier, reparatie klokken
- Lokale voedsel en streekproducenten



[Website Zoek het om de hoek\(link is extern\)](#)

Grondstoffenbeleidsplan Tubbergen

Op weg naar een duurzame en afvalloze leefomgeving

Grondstoffenbeleidsplan Tubbergen 2025-2030

Juni 2024

- Hoofddoel. Volledig circulaire economie in 2050. Geen verbranding afval en grondstoffen.
- Subdoel: Het vergroten van de circulariteit en duurzame verwerking van grondstoffen (recyclebaarheid) – recyclepercentage 75%
 - Reduceren restafval en afkeur
 - Duurzaamheidseisen in verwerkingscontracten.
 - Onderzoek samenstelling grof huishoudelijk afval.



Ideeën Team openbare ruimte

1. Wegmeubilair hergebruiken
2. Minder straten en trottoirs in (nieuwbouw)wijken, meer groen
3. Hergebruik van materialen, bv tegels. Eventueel omdraaien
4. Meer gebruik maken van Duspot
5. Aanbesteden op basis van Milieu Kosten Indicator (MKI)
6. Meer kennis en bewustzijn opbouwen. Tevens goed communiceren.
7. Inwoners bomen en planten geven voor in hun tuin
8. Onderhoudswerkzaamheden eerder oppakken, dan is er wellicht minder vervanging nodig

Circulair in 2050

