

Webinar: Routekaart richting circulair Duiven en Westervoort



Wat kunt u verwachten in deze digitale presentatie?

- Korte terugblik op raadsbijeenkomst op 17 november 2020
- Nut en noodzaak van de circulaire economie
- Wat gebeurt er om ons heen?
- Hoe past circulaire economie in de bredere duurzaamheidsopgave van 1Stroom?
- Wat is de opgave?
- Doorkijk naar 2050 en wat kan er vandaag en morgen gedaan worden?
- Hoe nu verder?

Terugblik 17 november 2021



Middels stellingen open de dialoog gevoerd:

- *Op welke circulariteitsstrategie moet de gemeente inzetten?*
- *Op welke sector/productgroep moet de nadruk komen te liggen?*
- *Welke werkwijze past de gemeente volgens u het best bij de transitie naar een circulaire economie?*
- *In hoeverre moeten Duiven & Westervoort zich conformeren aan de landelijke doelstellingen omtrent circulaire economie (50% circulair in 2030 en 100% circulair in 2050)?*
- *Welke investeringen passen volgens u het beste op dit moment?*

Waarom moeten we naar een circulaire economie?

Country Overshoot Days 2021

When would Earth Overshoot Day land if the world's population lived like...



Source: National Footprint and Biocapacity Accounts, 2021 Edition
data.footprintnetwork.org



LADDER VAN LANSINK 2.0

A Preventie

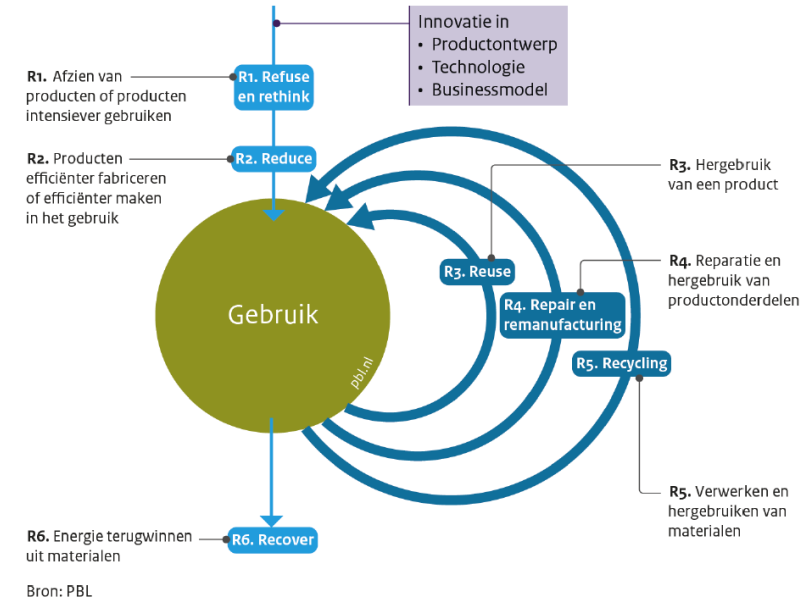
B Hergebruik

C Recycling

D Energie

E Verbranden

F Storten



Wat gebeurt er om ons heen?



klimaatneutraal Europa in 2050



CIRCULAIRE ECONOMIE

Zoeken

Home Nieuws Programma Praktijkvoorbeelden Grondstoffenakkoord Ondertekenaars

Home > Nieuws

Kabinet: Nationaal grondstoffenakkoord voor circulaire economie 2050

producten en diensten wordt gecreëerd of vergroot. In de brief over Maatschappelijk Verantwoord Inkopen (MVI)⁴⁴ wordt daar uitgebreid op ingegaan, evenals op het streven om tot 10% circulair inkopen te komen in 2020. Overigens kan naast de publieke uiteraard ook de private sector hierin het goede voorbeeld geven.

Inkoopdoelstellingen



Nationale transitieagenda's **circulair 2050** op:

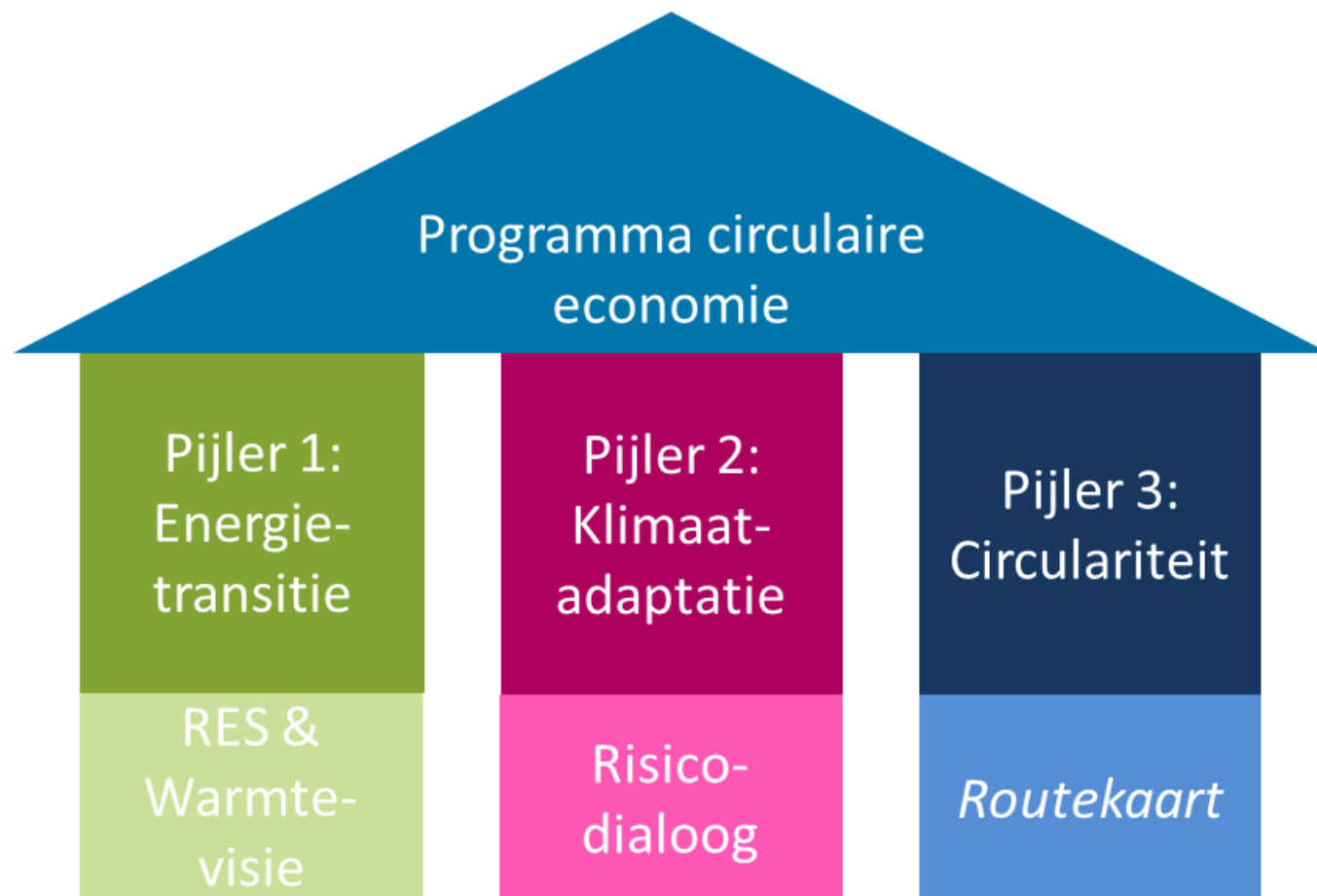
1. Biomassa en voedsel
2. Maakindustrie
3. Kunststoffen
4. Bouw
5. Consumentengoederen



Woondeal
Arnhem-Nijmegen

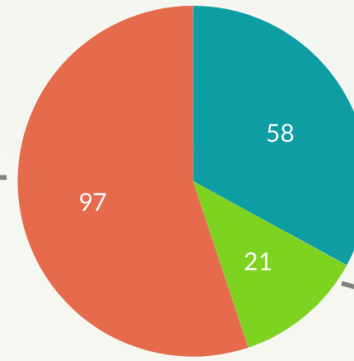
Tot 2025:
20.000
woningen erbij
*Waarvan 25% circulair!

Hoe zetten Duiven en Westervoort duurzaamheid en circulariteit in?



Wat is de opgave?

- Biomassa (mest)
- Industrieel afval
- KWD



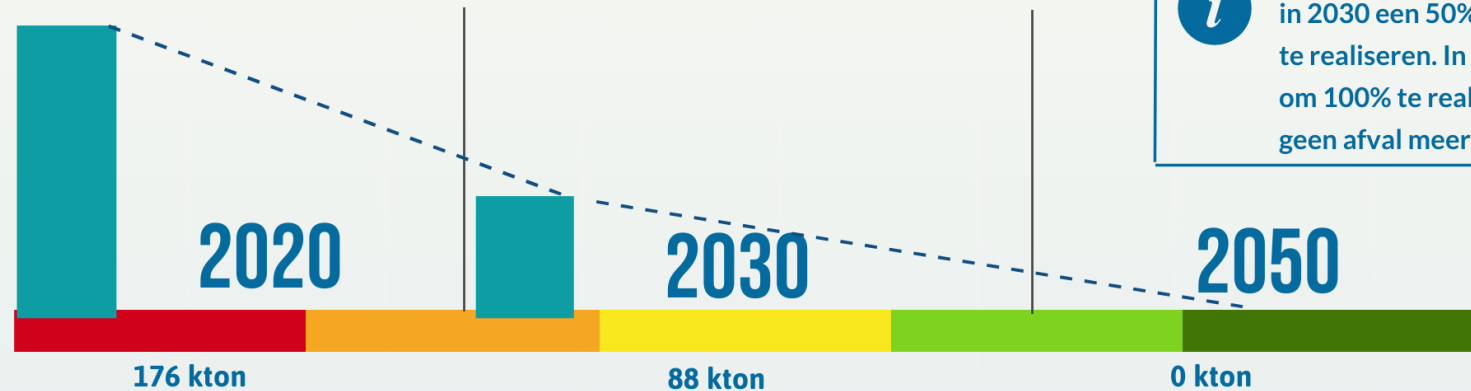
- Bouw en Sloop
- Consumenten
- Bedrijven



- Sloop huizen
- Vervanging wegen
- Vervanging riolering



- Fijn huishoudelijk restafval
- GFT (groente-,
- Fruit- en tuinafval)
- OPK (oud paper en karton)
- PMD (Plastic, metalen en drankkartons)
- Glasverpakkingen
- Textiel;
- Eventuele overige stromen



Het kabinet heeft ten doel gesteld om in 2030 een 50% circulaire economie te realiseren. In 2050 is het streven om 100% te realiseren, waarbij er geen afval meer bestaat.



Staat gelijk aan
4.400
volle vrachtwagens



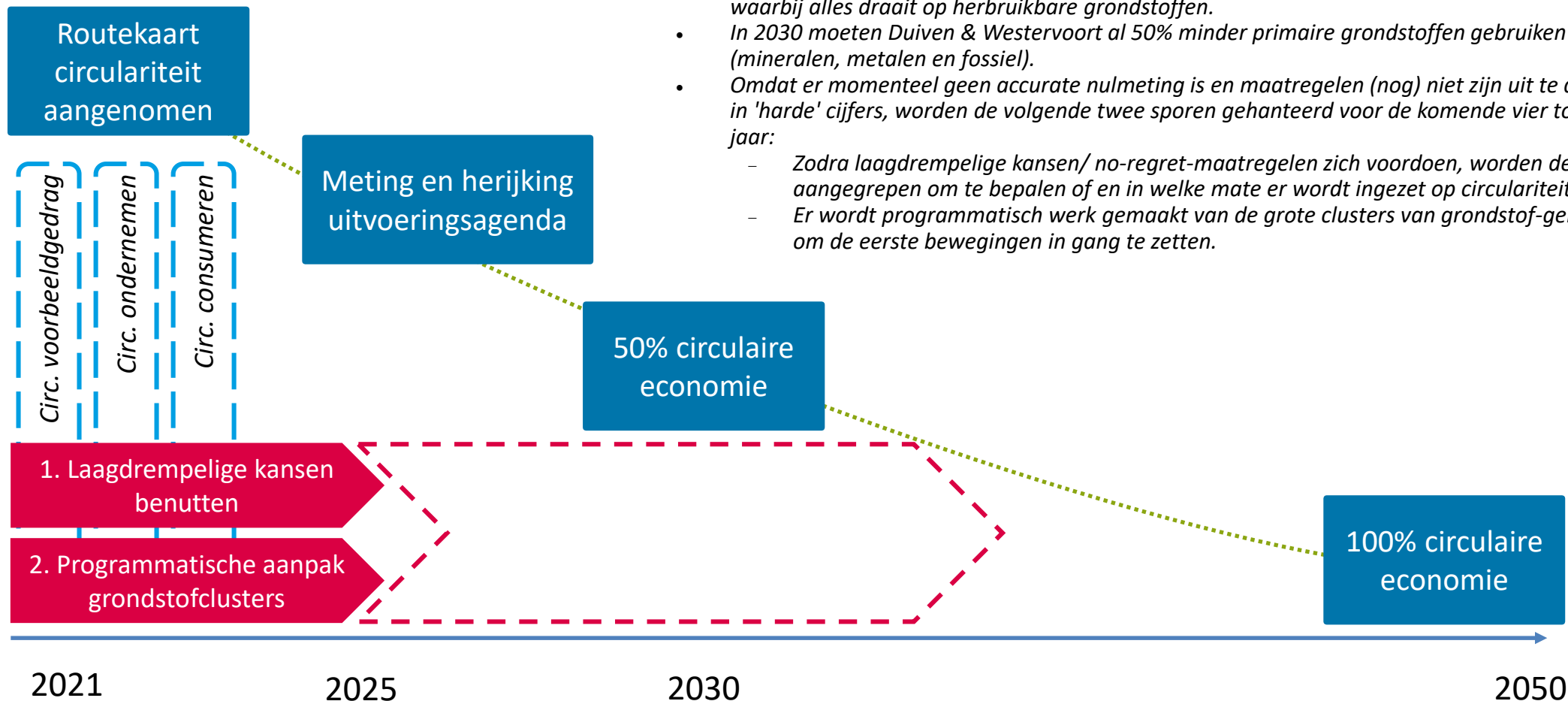
Staat gelijk aan
2.200
volle vrachtwagens



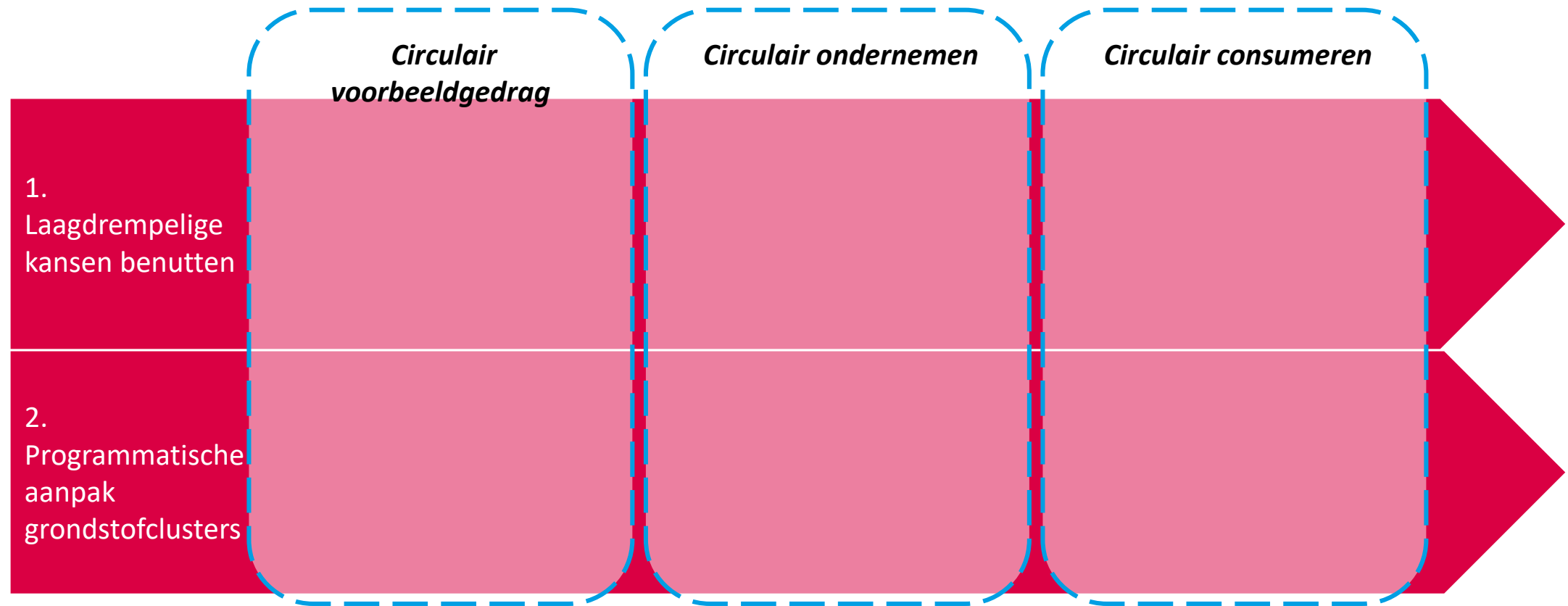
Doorkijk naar 2050 (100% circulair)

De gemeenten Duiven & Westervoort sluiten zich aan bij de doelstellingen, zoals geformuleerd in het grondstoffenakkoord:

- Duiven & Westervoort willen in 2050 een circulaire economie zijn. Een economie zonder afval, waarbij alles draait op herbruikbare grondstoffen.
- In 2030 moeten Duiven & Westervoort al 50% minder primaire grondstoffen gebruiken (mineralen, metalen en fossiel).
- Omdat er momenteel geen accurate nulmeting is en maatregelen (nog) niet zijn uit te drukken in 'harde' cijfers, worden de volgende twee sporen gehanteerd voor de komende vier tot vijf jaar:
 - Zodra laagdrempelige kansen/ no-regret-maatregelen zich voordoen, worden deze aangegrepen om te bepalen of en in welke mate er wordt ingezet op circulariteit.
 - Er wordt programmatisch werk gemaakt van de grote clusters van grondstof-gebruik om de eerste bewegingen in gang te zetten.



Programmatische aanpak



Vervolg

- Vaststelling kader door de gemeentera(a)d(en)
- Invulling van de prioritaire actielijnen door concrete acties, aanpakken en projecten door colleges en 1Stroom

