Pilot Anders Inzamelen

Door Esther Bransen - JMA

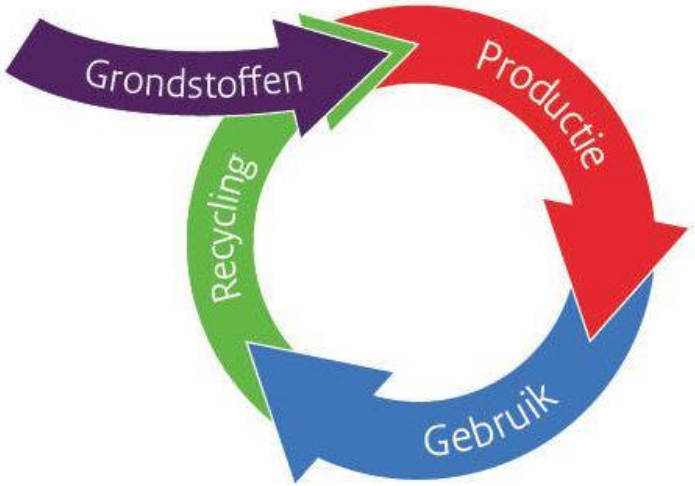


De pilot – Wat is Anders inzamelen?

- Van een restafvalcontainer aan huis naar een brengvoorziening in de buurt.
- Restafval is het verzamelde afval dat niet te recyclen is → hoge verwerkingskosten door verbranding
- Inzamelwijze andere grondstoffen blijft in basis gelijk



Waarom de pilot Anders Inzamelen?



- December 2022: Grondstofrijk Zutphen
- Richting een circulaire economie
- Landelijke VANG-doelstellingen
- Pilots op buurtniveau - geschikte vervolgstappen met buurtbewoners

VANG
huishoudelijk afval

Zutphen

Doelstellingen pilot

1. Verzamelen cijfers en bevindingen
   → Pilot moet positieve bijdrage leveren aan afvalcijfers -> richting 70-80 kg restafval/inwoner, geen toename vervuiling grondstoffen
   → Meten van ervaringen en meningen van inwoners gedurende de pilot
2. Opstellen evaluatie
   → Advies uitbrengen

Afvalinzameling







De Pilot - kerngegevens

- Maart 2024 – maart 2025
- Pilotbuurten:
  - → De Clercqstraat – Leeuweriklaan
  - → Omgeving Vispoorthaven- Houtwal – Rietbergstraat
  - → Tichelkuilen
- Aantal huishoudens: 464



Betrokken groepen

- Inwoners pilotbuurten
  - → Inwoners Tichelkuilen, De Clercqstraat, Omgeving Vispoorthaven
  - → Klankbordgroep
- Gemeente Zutphen
  - → Beleidsmedewerker
  - → Wijkregisseur
  - → Communicatieadviseur
- Circulus
  - → Projectleider
  - → Communicatieadviseur
- Moventem
  - → Uitvoeren inwonersenquêtes
- JMA
  - → Begeleiden projectgroep en pilotproces

Verloop pilot

1. Voorbereidende fase

→ Informeren inwoners pilotbuurten

→ Uitvoering 0-meting

→ Samenstelling klankbordgroep en inloopbijeenkomsten

→ Ophalen restafvalcontainers huishoudens in pilotbuurten

2. Uitvoeringsfase

→ Uitvoering 1-meting

→ Klankbordgroepbijeenkomst en inloopbijeenkomsten

3. Afrondingsfase

→ Uitvoering 2-meting (online en huis-aan-huis)

→ Terugzetten restafvalcontainers huishoudens in pilotbuurten

→ Evaluatieperiode

Uitkomsten pilot - participatie

Klankbordgroep

→ 17 leden

→ Observerende en adviserende rol

→ Drie bijeenkomsten, in voorbereidende en uitvoerende fase

Ervaringen, zorgen en suggesties klankbordgroep:

1. Beleving en gedragsverandering

→ Meer bewustwording over restafval en afval scheiden

→ Positieve blik op afname restafval in hun buurten

2. Toegankelijkheid en gebruiksgemak

→ Zorgen over loopafstanden

→ Wensen bereikbaarheid containers en kleinere inwerpopeningen

3. Communicatie en informatievoorziening

→ Waardering voor informatiebijeenkomsten en rapportages Circulus

→ Behoefte aan meer informatiedeling over afvalscheiding en duidelijkheid

4. Toekomstige wensen en beleidsopties

→ Een restafvalcontainer aan huis blijft erg prettig

→ KBG staat open voor optionele restafvalcontainer (duurdere variant) aan huis

Uitkomsten pilot - participatie

Inwoneronderzoeken Moventem → In kaart brengen houding van inwoners t.o.v. de pilot

Drie metingen via digitale vragenlijsten

- → 0-meting voorafgaand aan de uitvoeringsfase (256 respondenten)
- → 1e effectmeting tijdens de uitvoeringsfase (164 respondenten)
- → Eindmeting richting het einde van de pilot (306 respondenten)

  (Waarvan ongeveer 1/3 Huis-aan-huis vragenlijst (103 respondenten)

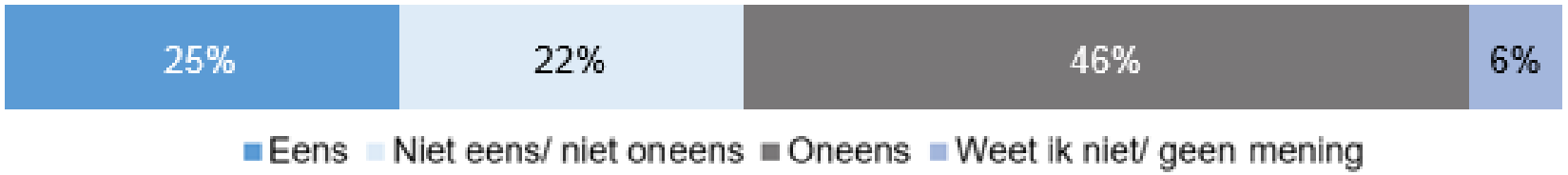
Uitkomsten pilot - participatie





Uitkomsten pilot - participatie

Ik vind het fijn dat ik nu zelf kan bepalen wanneer ik mijn restafval wegbreng



Ik vind het wegbrengen van restafval naar een verzamelcontainer prettiger dan het gebruik van een eigen grijze container aan huis



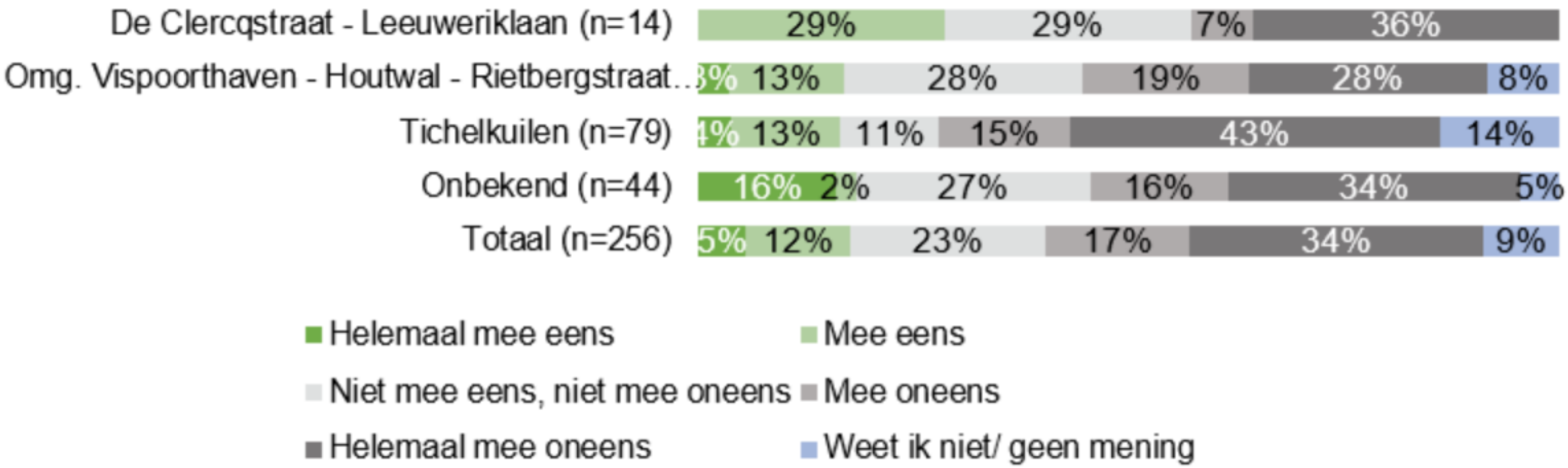
Ik vind het prettig dat er nu één container minder in de tuin staat



Uitkomsten pilot - participatie

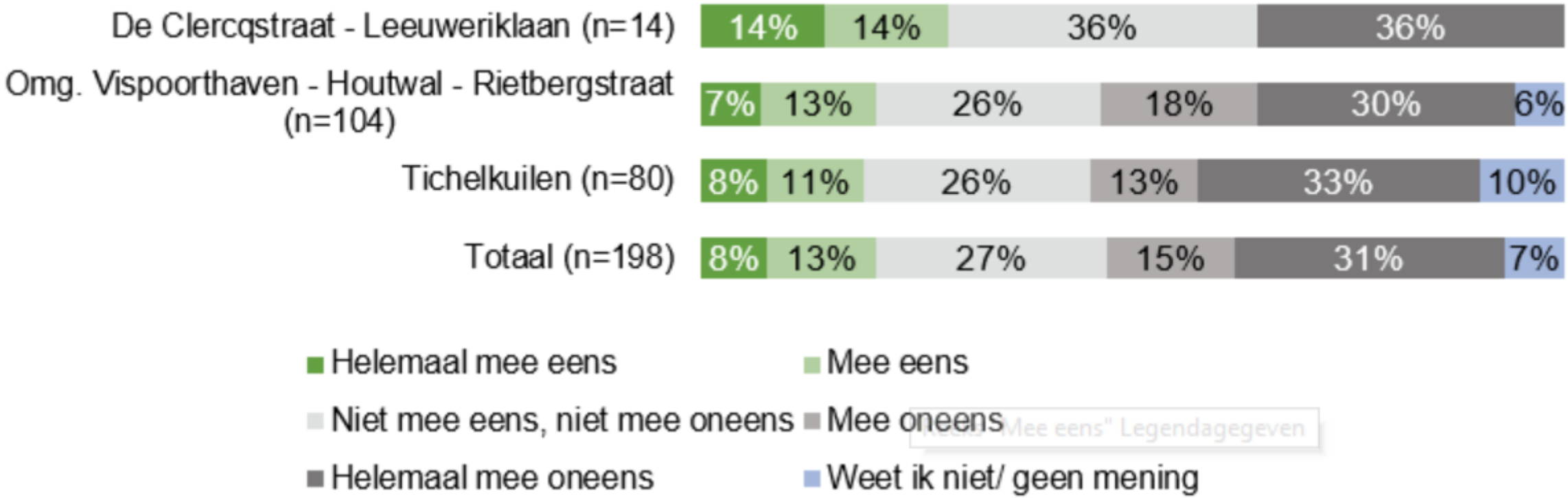
Het afvalsysteem “anders inzamelen” moet ingevoerd worden in gemeente Zutphen.

Beginmeting

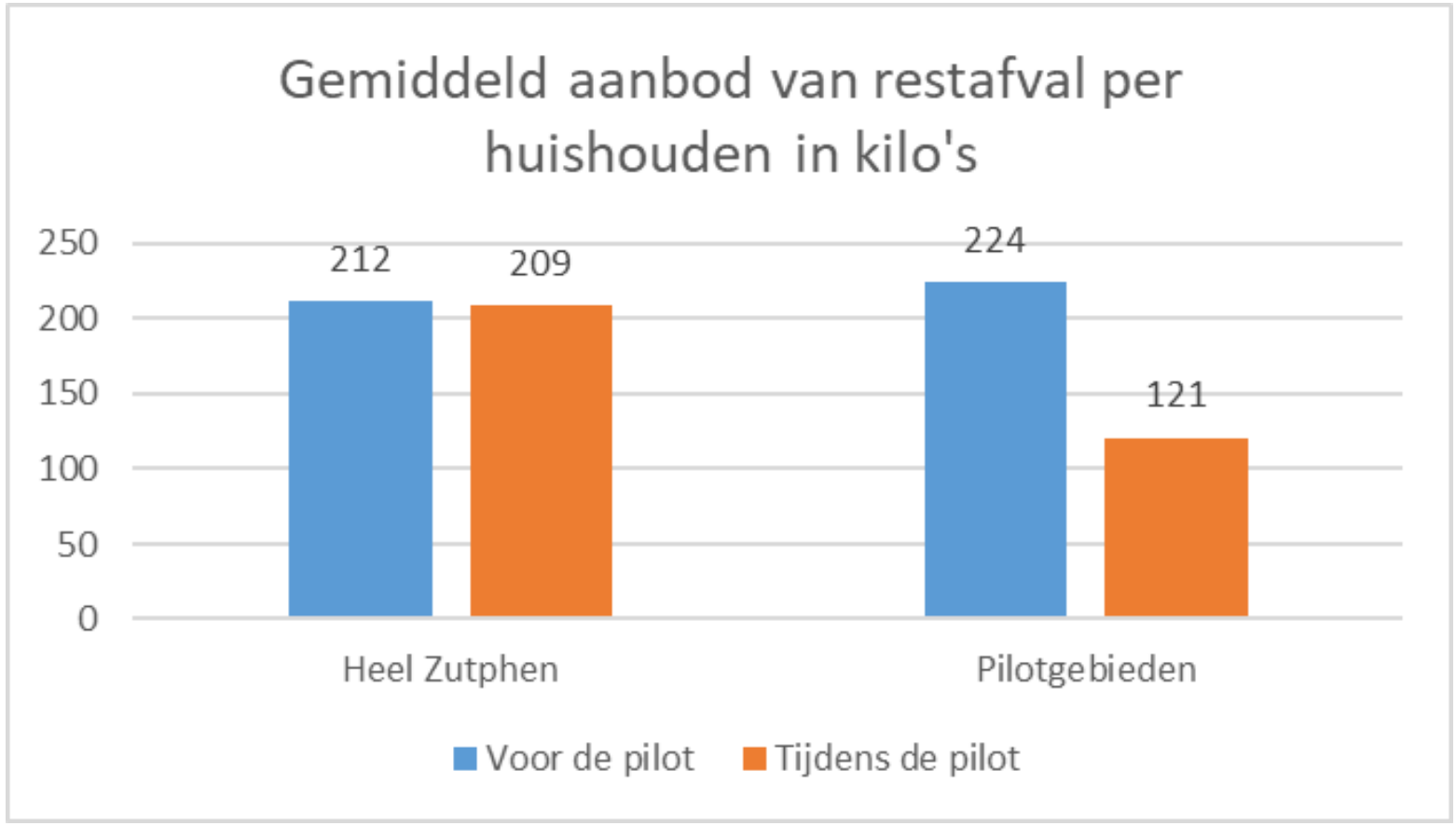


Uitkomsten pilot - participatie

Eindmeting



Uitkomsten pilot - effect op afvalcijfers

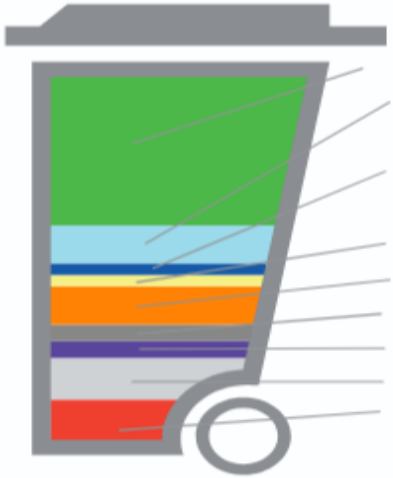


- Van **106** naar **57** kg rest
- per deelnemende inwoner (-49 kilo)

-45%

Samenstelling huishoudelijk REST-afval naar gewicht

Pilotbuurten ‘Anders Inzamelen’ Zutphen 2024



34% GFT
9% Papier niet herbruikbaar
4% Papier herbruikbaar
3% Glas
7% PMD
6% Luiers
6% Textiel
14% Restafval
17% Overig

nulmeting september 2023
224 kg per huishouden



40% GFT
11% Papier niet herbruikbaar
3% Papier herbruikbaar
4% Glas
6% PMD
5% Luiers
4% Textiel
17% Restafval
10% Overig

effectmeting 1 (zomer) juni 2024



37% GFT
13% Papier niet herbruikbaar
4% Papier herbruikbaar
3% Glas
7% PMD
3% Luiers
5% Textiel
19% Restafval
9% Overig

effectmeting 2 (herfst) oktober 2024

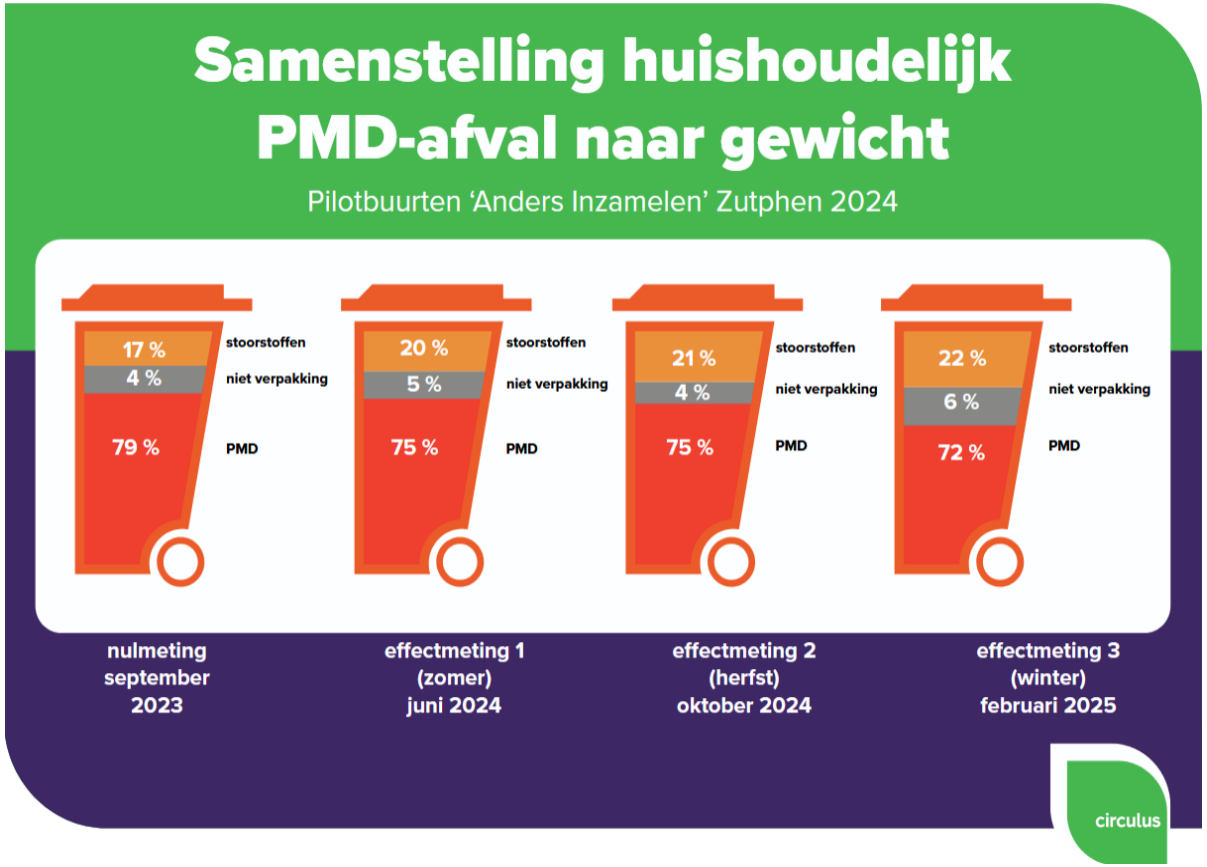


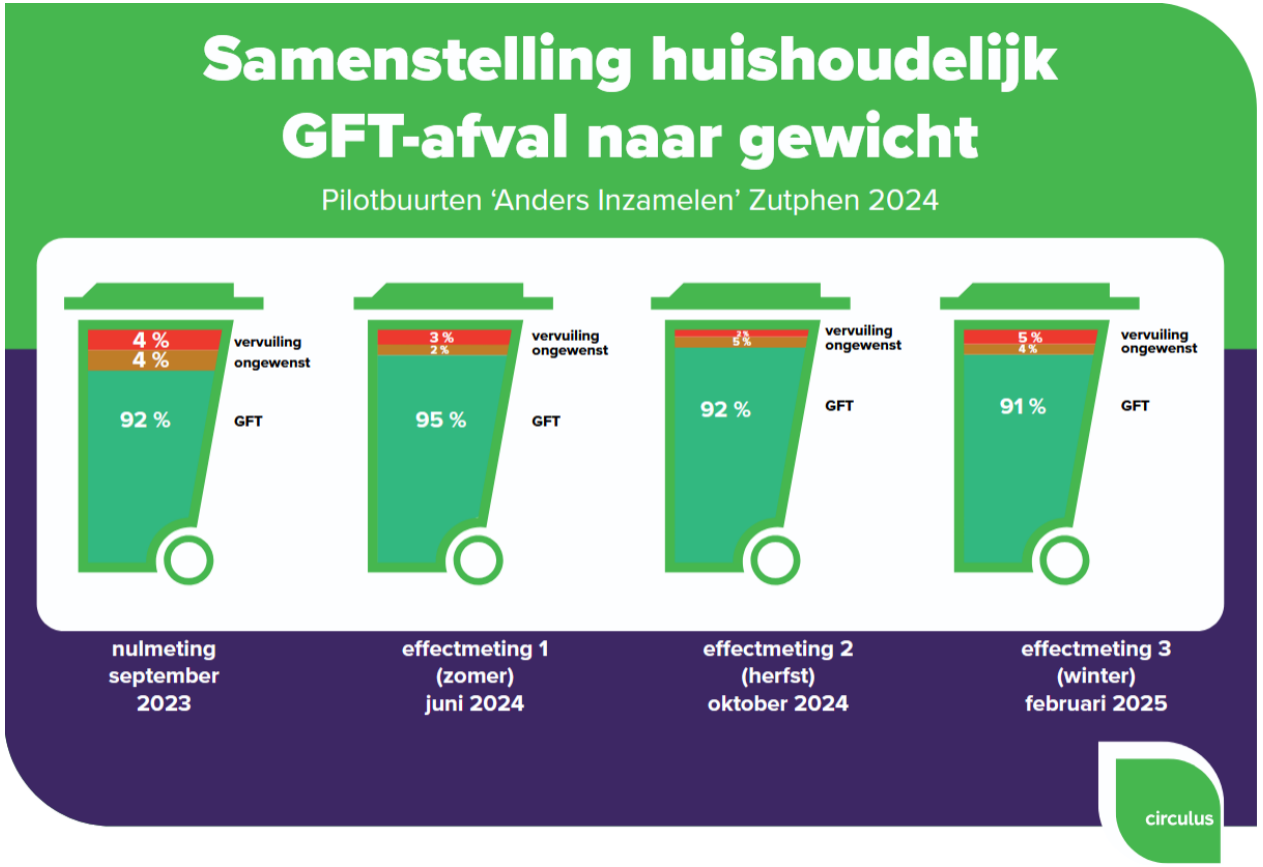
39% GFT
11% Papier niet herbruikbaar
5% Papier herbruikbaar
3% Glas
6% PMD
5% Luiers
4% Textiel
20% Restafval
7% Overig

effectmeting 3 (winter) februari 2025
121 kg per huishouden

circulus

Uitkomsten pilot - effect op afvalcijfers





Uitkomsten pilot - vervuiling, bijplaatsingen en meldingen



Concluderend

Doel:

De uitkomsten van de pilot moet positieve bijdrage leveren aan afvalcijfers -> richting 70-80 kg restafval/inwoner, geen toename vervuiling grondstoffen. Daarnaast moet het een bijdrage leveren voor toekomstscenario`s.

Concluderend:

* Positieve houding richting de pilot is toegenomen
* De manier van inzamelen heeft een positief effect op de te behalen doelen
* Terughoudendheid onder inwoners

Meegeven:

* Waak voor te grote loopafstanden
* Houd rekening met inwoners die afval niet weg kunnen brengen
* Maak een strategie op het actief blijven communiceren over het belang van afvalscheiding

Aanbeveling

- Gezien het positieve resultaat op afvalcijfers een doorrekening op kosten maken.
- Keuzecontainer voor restafval tegen een meerprijs als optie meenemen
  - → Wat is het effect van keuzecontainer op restafval?
  - → Consequentie meerprijs voor inwoner
- Kader opmaken voor maatwerk voor inwoners met medische achtergrond


Zutphen