

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 buurniveau - geschikte vervolgstappen met buurtbewoners



VANG
huishoudelijk afval

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

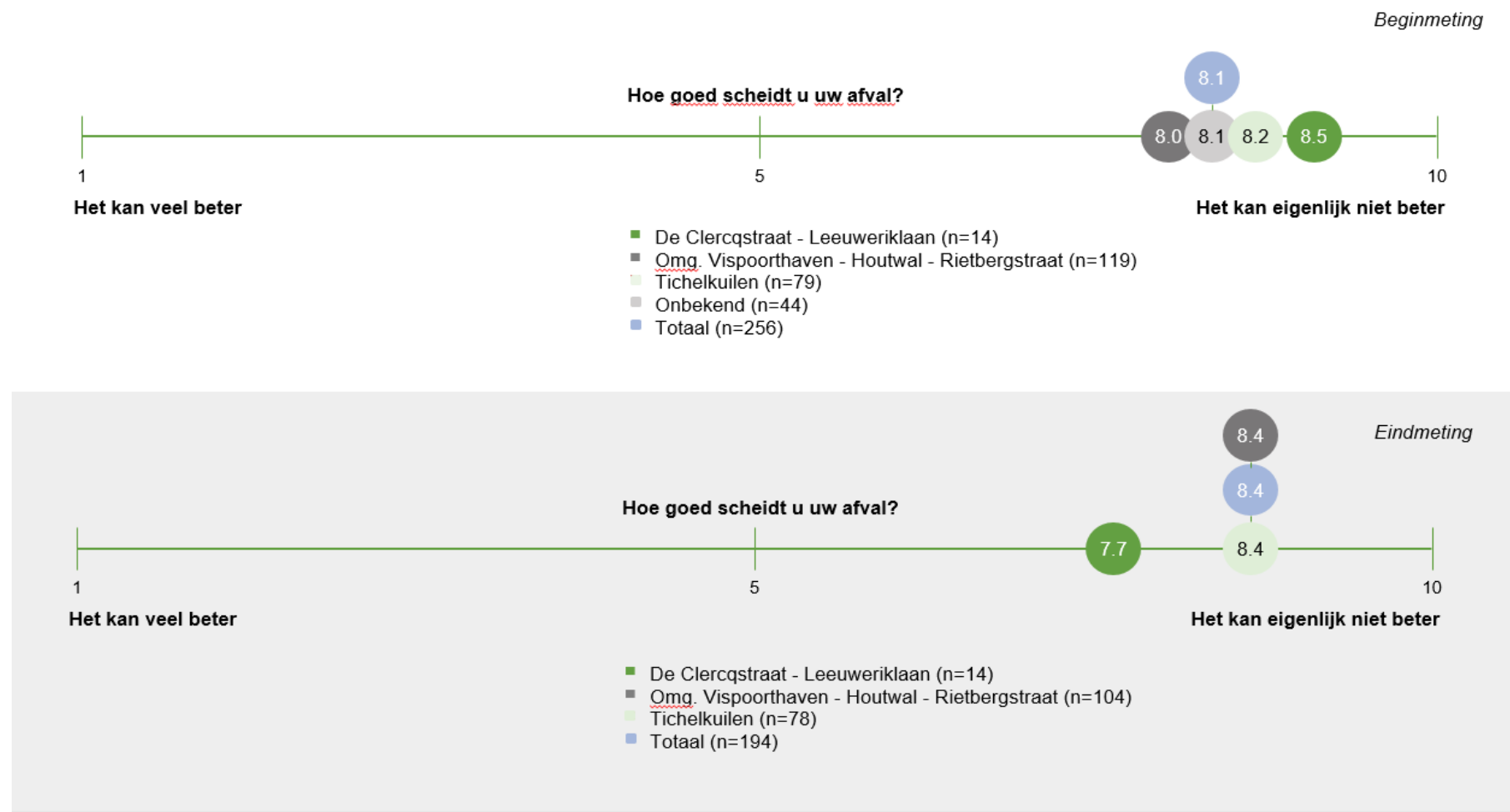
Uitkomsten pilot - participatie

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



■ Eens ■ Niet eens/ niet oneens ■ Oneens ■ Weet ik niet/ geen mening

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



■ Eens ■ Niet eens/ niet oneens ■ Oneens ■ Weet ik niet/ geen mening

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

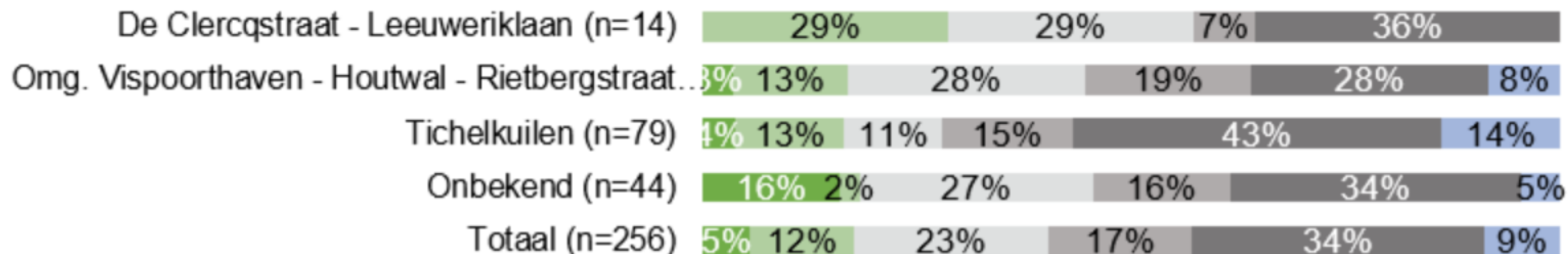


■ Eens ■ Niet eens/ niet oneens ■ Oneens ■ Weet ik niet/ geen mening

Uitkomsten pilot - participatie

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

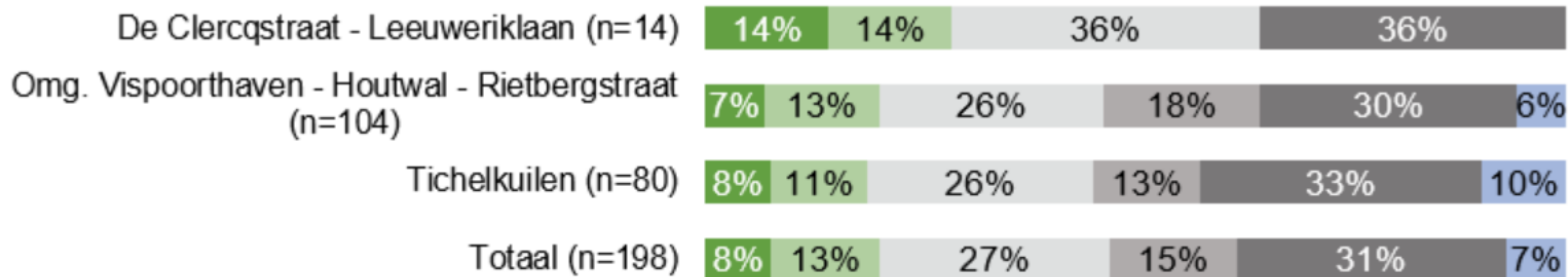
Beginmeting



- Helemaal mee eens
- Mee eens
- Niet mee eens, niet mee oneens
- Mee oneens
- Helemaal mee oneens
- Weet ik niet/ geen mening

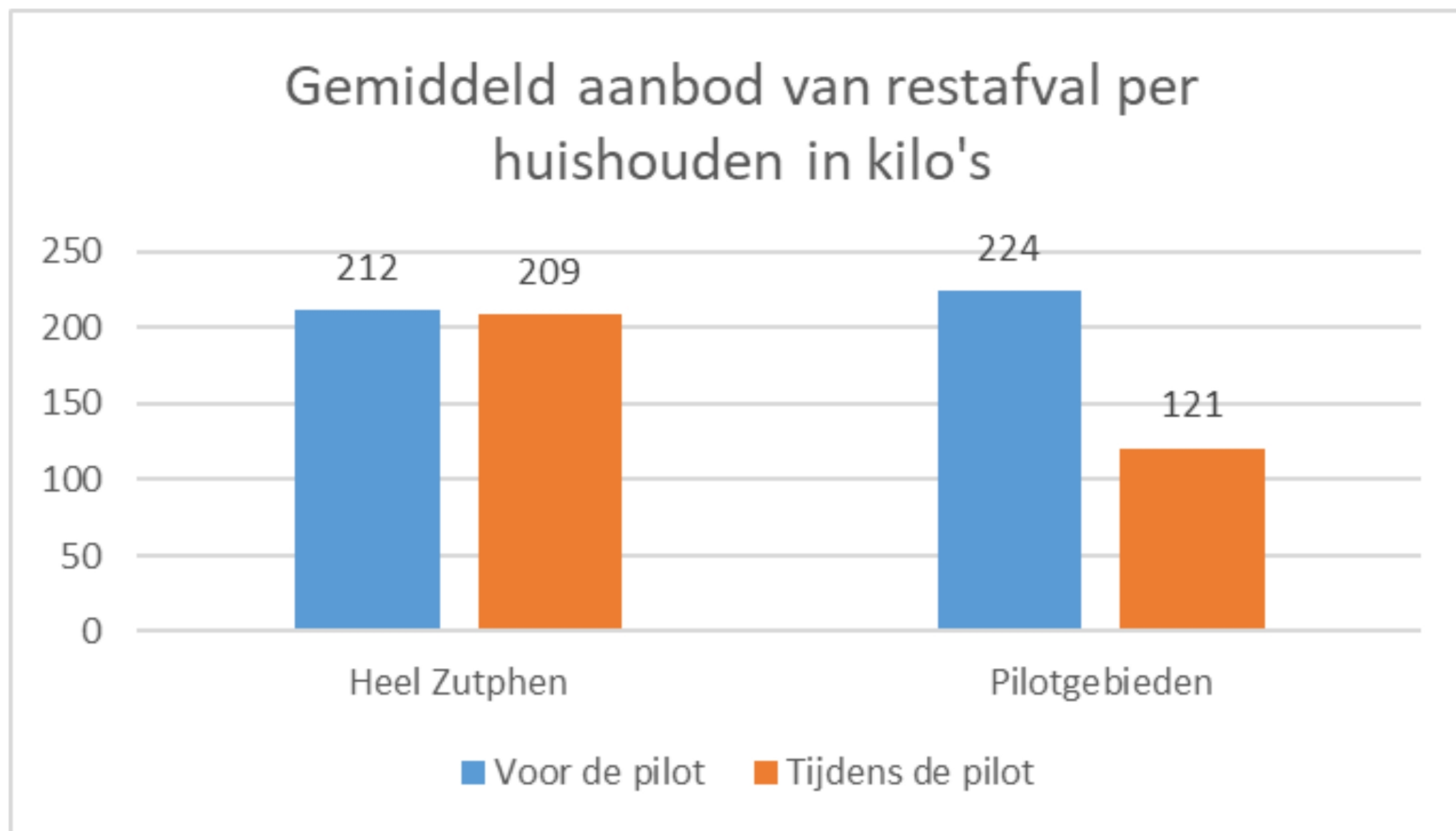
Uitkomsten pilot - participatie

Eindmeting



- Helemaal mee eens
- Mee eens
- Niet mee eens, niet mee oneens
- Mee oneens
- Helemaal mee oneens
- Weet ik niet/ geen mening

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



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



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



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

nulmeting
september
2023

224 kg per huishouden

effectmeting 1
(zomer)
juni 2024

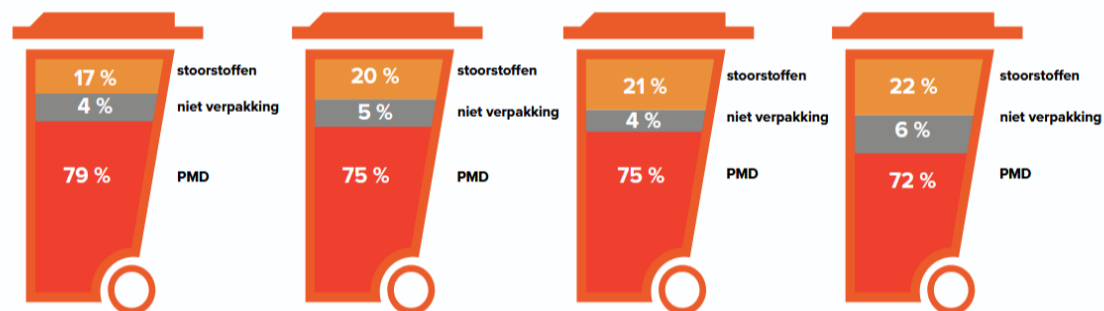
effectmeting 2
(herfst)
oktober 2024

effectmeting 3
(winter)
februari 2025
121 kg per huishouden

Uitkomsten pilot - effect op afvalcijfers

Samenstelling huishoudelijk PMD-afval naar gewicht

Pilotbuurten 'Anders Inzamelen' Zutphen 2024



nulmeting
september
2023

effectmeting 1
(zomer)
juni 2024

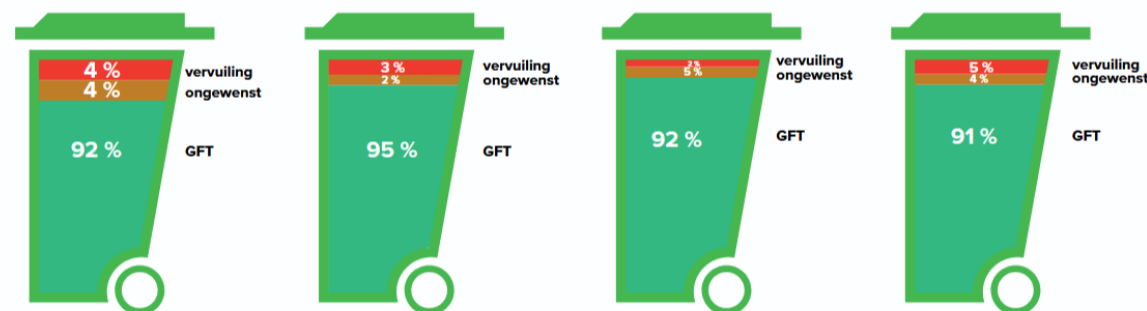
effectmeting 2
(herfst)
oktober 2024

effectmeting 3
(winter)
februari 2025

circulus

Samenstelling huishoudelijk GFT-afval naar gewicht

Pilotbuurten 'Anders Inzamelen' Zutphen 2024



nulmeting
september
2023

effectmeting 1
(zomer)
juni 2024

effectmeting 2
(herfst)
oktober 2024

effectmeting 3
(winter)
februari 2025

circulus

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

