

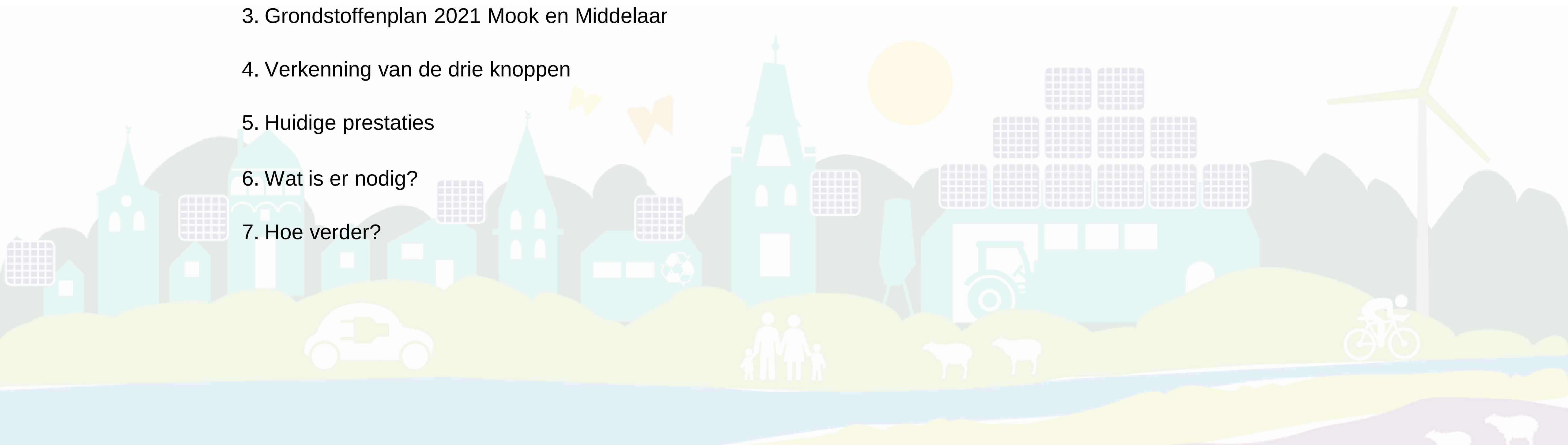
Afval- en grondstoffenplan 2021

Gemeente Mook en Middelaar



Agenda

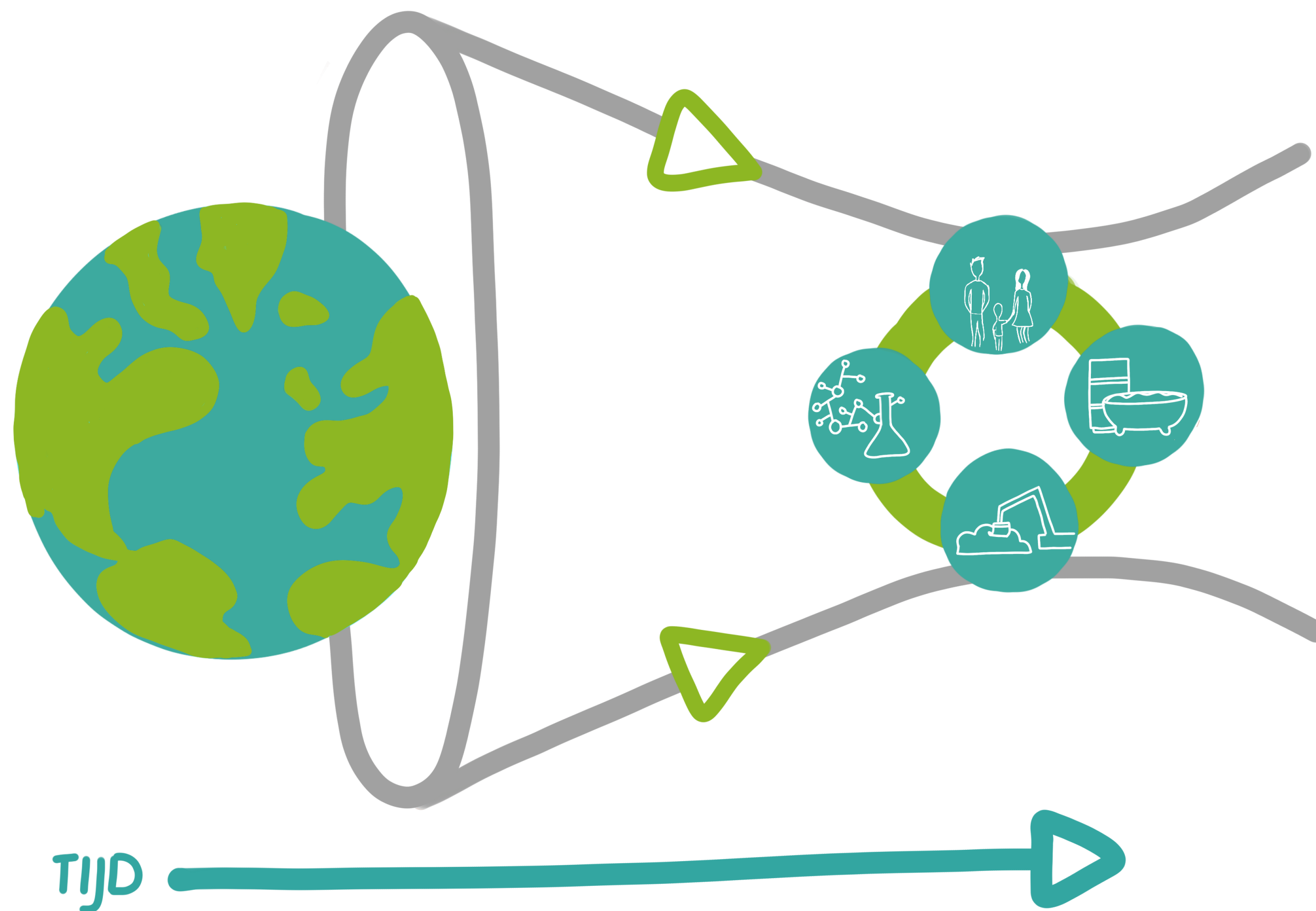
1. Opening en korte terugblik
 - 1.1 Nederland circulair in 2050
2. De wereld van afval- en grondstoffen
 - 2.1 In het nieuws
 - 2.2 Verloop afvalstoffenheffing
 - 2.3 Serviceniveau
 - 2.4 Bron- en nascheiding
3. Grondstoffenplan 2021 Mook en Middelaar
4. Verkenning van de drie knoppen
5. Huidige prestaties
6. Wat is er nodig?
7. Hoe verder?



1. Opening en korte terugblik



Nederland circulair in 2050



Raamwerk voor Strategische
Duurzame Ontwikkeling (RSDO)

Earth Overshoot Day

- In 2019 op 29 juli
- In 1981 op 14 december

Wij zijn de eerste generatie die
weten dat we **invloed** hebben op de
levensbehoeften van **toekomstige generaties**.

2. De wereld van afval- en grondstoffen

2.1 In het nieuws



Burgemeesters van Twentse gemeenten boos over extreme verhoging afvalstoffenheffing: "Asociaal"

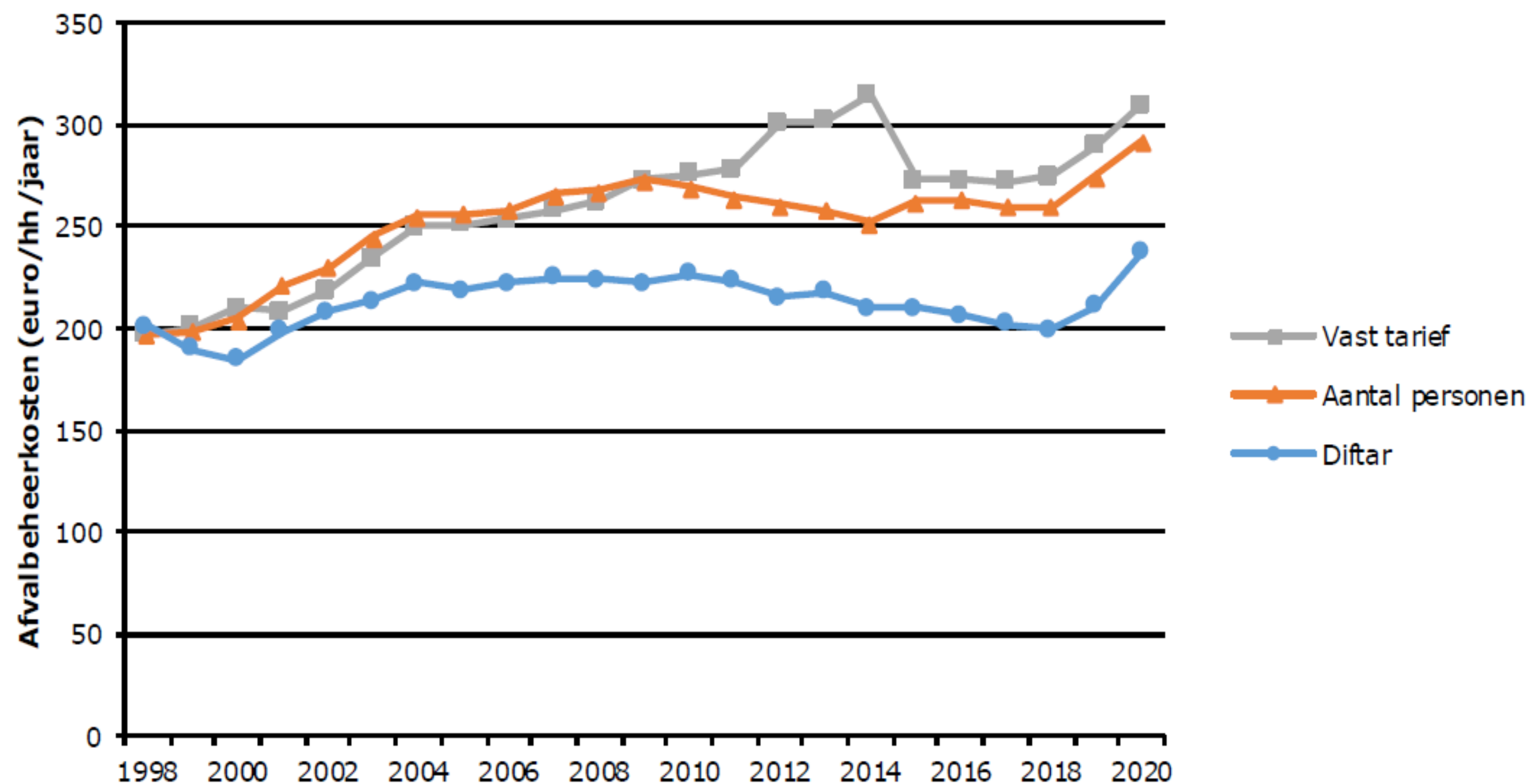


'Nascheidingsinstallatie afval mogelijk in Oost-Brabant'



2.2 Verloop afvalstoffenheffing

Figuur S1: **Ontwikkeling van de kosten per tariefsysteem**



- 2013 start VANG
- Sinds 2018 oplopend
- Heffing €278,- in 2020 bij extrapolatie
- Heffing €283,- in realiteit



2.3 Serviceniveau

- De afgelopen **40 jaar** worden **meer en meer grondstoffen gescheiden**.
- Van emmer, naar zak, naar mini, naar ondergrondse systemen.
- **Focus** op restafval verschuift naar grondstoffen.
- We gaan **Van Afval Naar Grondstof** (VANG).
- **Circulariteit** vergt soms **andere dienstverlening**.



2.4 Bron- en nascheiding

In de toekomst hebben we beide nodig



Bronscheiden

- geeft directe reflectie op gedrag.
- lastig in grote steden en bij hoogbouw.

Nascheiding

- (nu nog) iets duurder, maar biedt in de toekomst ook wat andere perspectieven.
- Er is beperkte verwerkingscapaciteit voor nascheiden beschikbaar.



3. Grondstoffenplan 2021 Mook en Middelaar



Doelen grondstoffenplan

Basis van het beleid:

- We gaan **Van Afval Naar Grondstof (VANG)**.
- Omarmen VANG-doelstelling **30 kg restafval in 2025**

Gemeentelijke doelen:

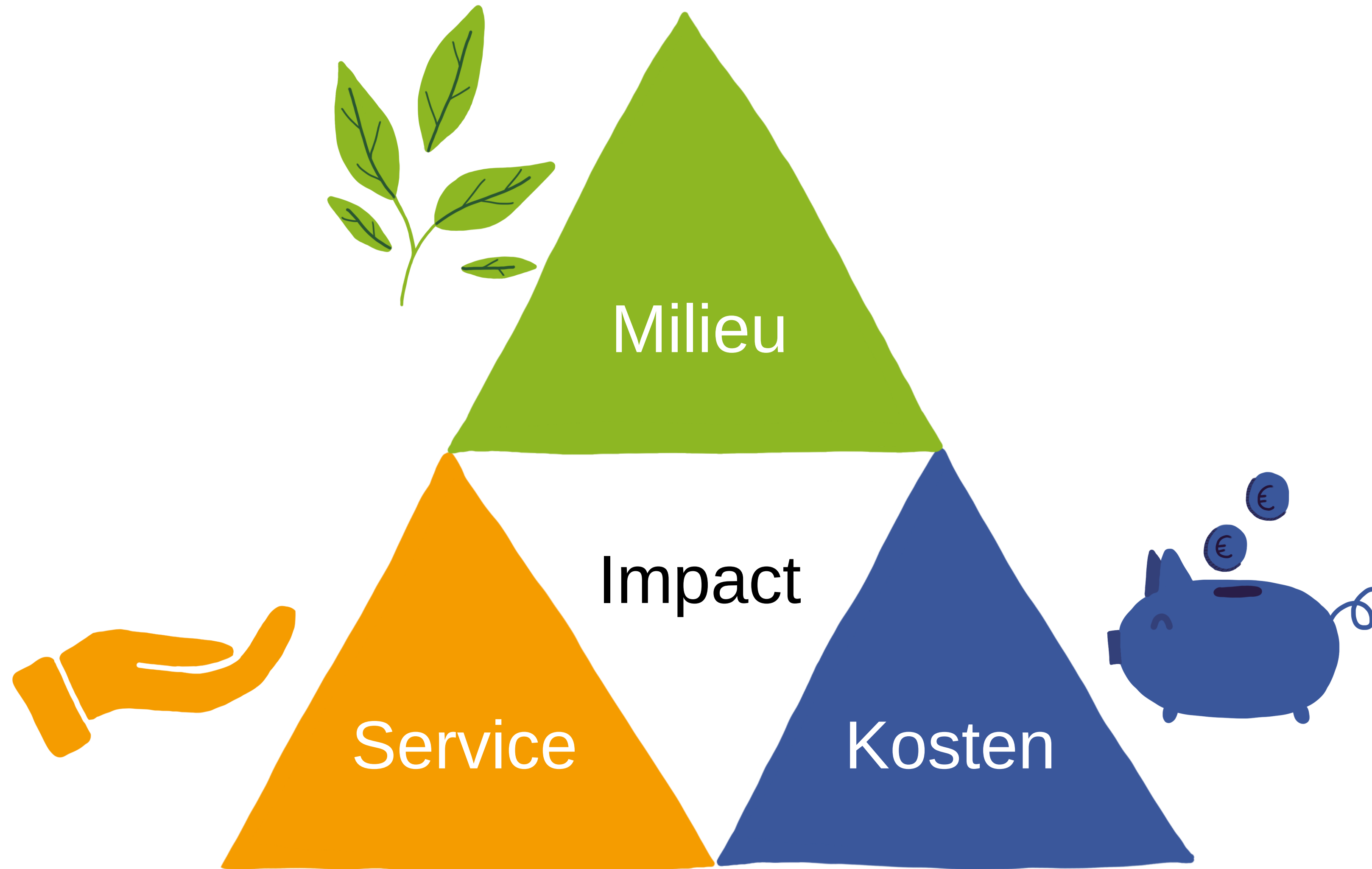
- Korte termijn: **<100 kg restafval** per inwoner
- Middellange termijn: **30 kg restafval** per inwoner **in 2030**

Randvoorwaarden uitvoering grondstoffenplan

- Focus op **bronscheiding** (en onderzoek naar nascheiding)
- **Beheersbare** afvalstoffenheffing
- Inzetten op **kennis, houding en gedrag** van inwoners
- Impuls geven aan **sociale werkgelegenheid**
- Gemeente geeft **goede voorbeeld**



4. Het knoppen model



5. Huidige prestaties



Huidige beleid leidt
niet meer tot
verlaging



6. Wat is er nodig?

- Het huidige **ambitieniveau** ligt vast (30 kg restafval in 2030)
- De **wettelijke kaders** zijn helder
- **Basis-keuzes** opnieuw aanschouwd en (her)overwogen
- **Nieuw grondstoffenplan** is uitgewerkt
- Restafvalreductie vraagt **draaien aan de serviceknop**
- Serviceknop valt uiteen in **afval en grondstoffen**
- Vervolg: **Afval ontmoedigen én grondstoffen motiveren**



Vervolg: Wat is er nodig?

Restafval ontmoedigen door:

- Over te gaan naar **koop-zakken**
- Restafval **laagfrequent** te gaan **inzamelen**
- Restafval **omgekeerd** te gaan **inzamelen**
- Restafval **gecombineerd laagfrequent inzamelen en omgekeerd inzamelen**

Vervolg: Wat is er nodig?

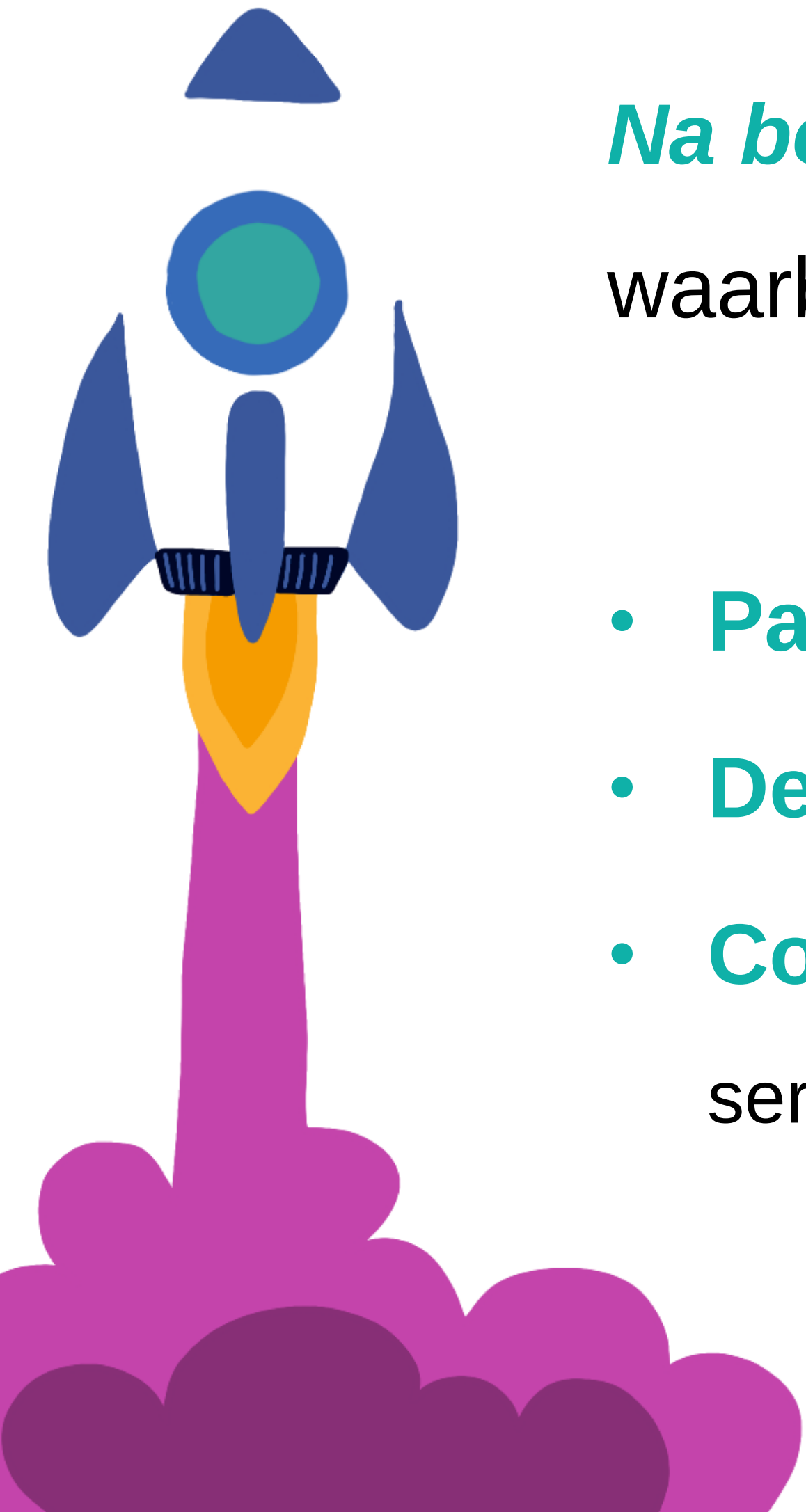
Verlagen van service op restafval gaat gepaard met verhogen van service op grondstoffen, onder andere door:

- Inzet op **communicatie en participatie**
- Invoeren **luierinzameling**
- **Afschaffen GFT-tarief**
- **Verbeteren GFT en GFE-inzameling**
- **Optimalisatie** milieustraten
- Etc.

7. Hoe verder?

Na besluitvorming stellen we een uitvoeringsplan op,
waarbij we aandacht hebben voor:

- **Participatie;** de uitrol gaat sámen met de inwoners
- **De overgang;** we volgen de weg der geleidelijkheid
- **Compensatie;** serviceverlaging op rest wordt gecompenseerd door serviceverhoging op grondstoffen (start met gescheiden luierinzameling)



Zijn er nog vragen?

