

## Tussenstand Regionaal Uitvoeringsplan huishoudelijk afval 2015-2020 “Van Afval Naar Grondstof”



Gemaakt door:



## Tussenstand Regionaal Uitvoeringsplan huishoudelijk afval 2015-2020 “Van Afval Naar Grondstof”

Huizen, 29 januari 2020

drs. ing. P.M.J. de Bruin

# Agenda

1. Opening
2. Regionaal Uitvoeringsplan huishoudelijk afval 2015-2020 (VANG)
3. Wat is er gebeurd tot nu toe; hoe ver zijn we?
4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?
5. Kostenontwikkeling GAD ten tijde van implementatie
6. Evaluatie besluitvorming
7. Hoe verder?

6 nov 2019

2

# 1. Opening



Beleidsuitvoering loopt nog. Dit betreft een tussentijdse evaluatie wat eventuele bijsturing mogelijk maakt.



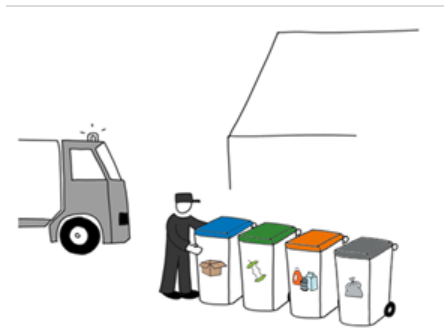
Evaluatie t/m juni 2019

6 nov 2019

3

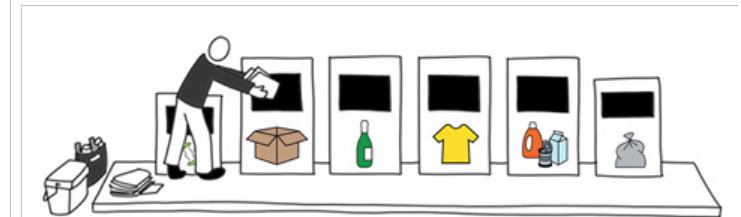
## 2. Regionaal Uitvoeringsplan huishoudelijk afval 2015-2020 (VANG)

- **Doelstelling:** Afvalscheiding 75%
- **Maatregel:** Drempelverlagende maatregelen aanbieden grondstoffen  
Drempelverhogende maatregelen voor aanbieden restafval
- **Aanpak:** Wijziging Inzamelstructuur & Optimalisatie inzamelfrequentie



6 nov 2019

4



### 3. Wat is er gebeurd tot nu toe; hoe ver zijn we?

- **Later van start:**
  - Besluitvormingsproces: later van start met implementatie ondergrondse containerstructuur
  - Verscherpte regels omtrent kabels en leidingen
  - Participatietraject kost tijd (noodzakelijk voor draagvlak)
- **Tussentijdse bijsturing gedurende de implementatie (doel: optimalisatie):**
  - Uitrol minicontainers versneld uitgevoerd over de gehele regio
  - Passende containerconfiguratie: meer huishoudens op minicontainerstructuur en minder huishoudens op ondergrondse structuur

6 nov 2019

5

### 3. Wat is er gebeurd tot nu toe; hoe ver zijn we?

- **Realisatie wijziging inzamelstructuur:**
- ✓ Aanpassing inzamelfrequentie is doorgevoerd
- ✓ Uitzetten en vervangen minicontainers is zo goed als afgerond
- Plaatsen ondergrondse containers is gestart en in afronding tot 2021

#### *Uitrol Minicontainers*

- 77.000 PMD- containers uitgezet
- 77.000 restafvalcontainers gewisseld
- 7.150 grondstofcontainers (OPK/GFT) extra uitgezet/gewisseld
- 3.300 PMD-containers gewisseld van 240l naar 140l

#### *Plaatsing verzamel- en wijkcontainers:*

Fasen		% ovc
Fase 0	Centrum Naarden	100% van de locaties gerealiseerd en in gebruik genomen
Fase 0	Centrum Hilversum	87% van de locaties gerealiseerd en in gebruik genomen
Fase 1	Huizen Blaricum Laren	80% van de locaties gerealiseerd en in gebruik genomen
Fase 2	Gooise Meren	Locaties zijn voorbereid en is gestart met de participatie, 1° containers zijn geplaatst.
Fase 3	Gemeente Weesp, Wijdmeren (Hilversum-zuid)	Locaties in Wijdmeren worden voorbereid
Fase 4	Gemeente Hilversum	Nog niet gestart

6 nov 2019

6

### 3. Wat is er gebeurd tot nu toe; hoe ver zijn we?

- Inzet communicatie, handhaving en afvalcoaches



6 nov 2019

7

## 4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?

- **Service: Inwonerstevredenheid**

- Doel: “*de tevredenheid van de inwoners (over het inzamelsysteem en de ervaren service) blijft gelijk of neemt toe ten opzichte van het serviceniveau in 2013*”
- Resultaat:



6 nov 2019

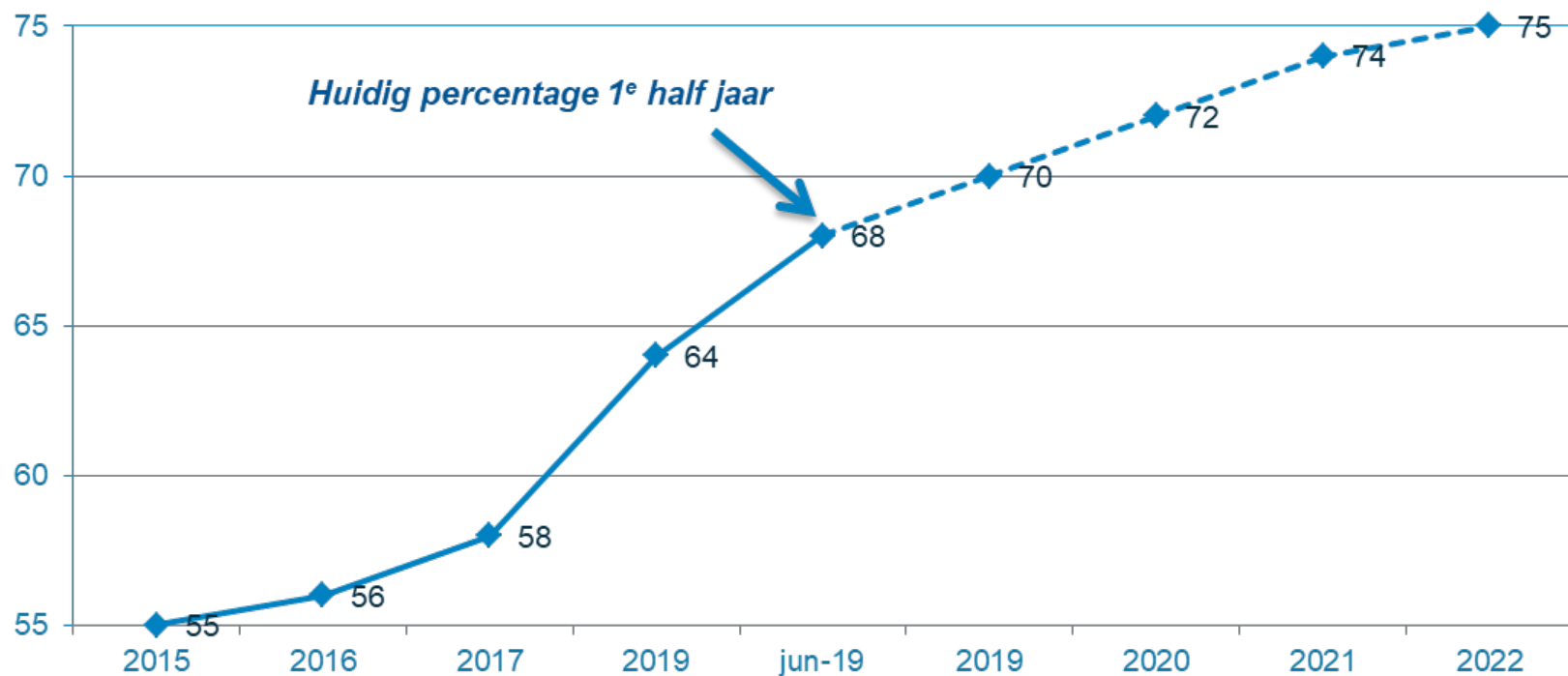
8



## 4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?

- **Milieu: Afvalscheidingspercentage**

- Doel: 75% afvalscheiding na afronding implementatie uitvoeringsplan
- Resultaat: Scheidingspercentage is gestegen van **55% in 2015** naar **68% in juni 2019**



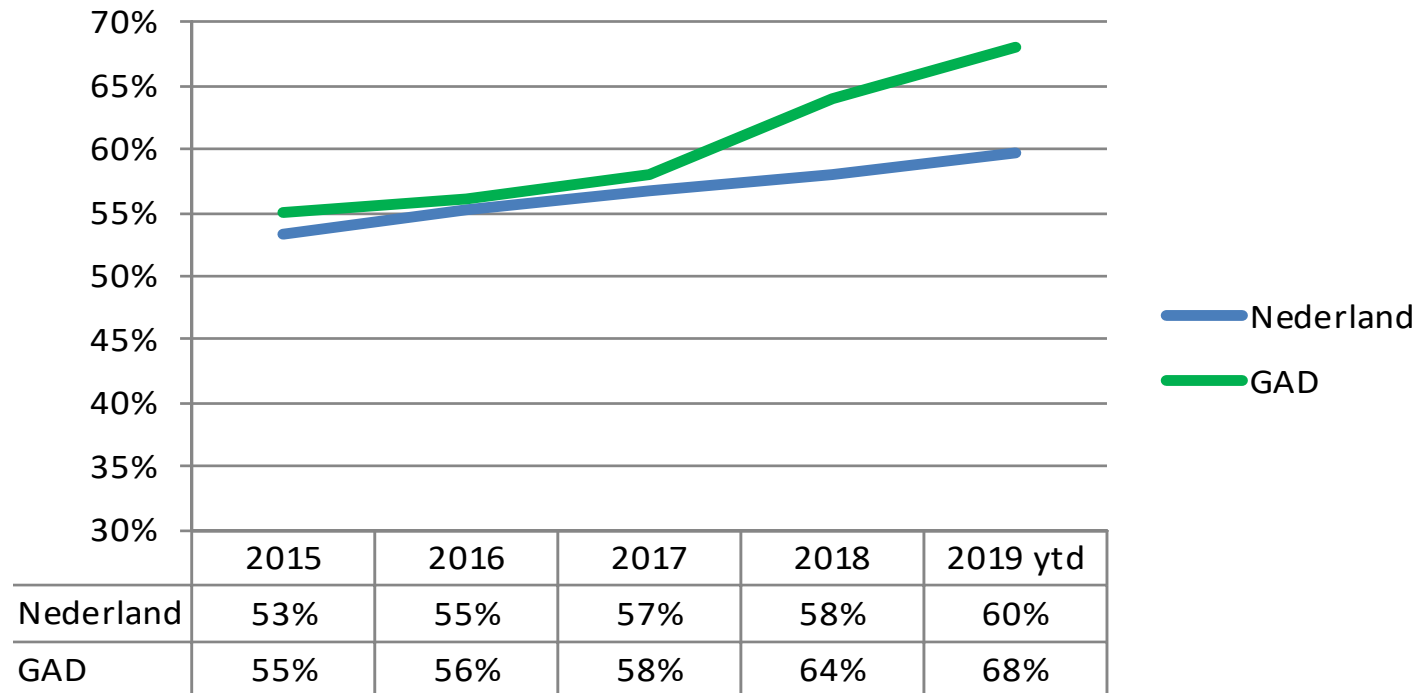
6 nov 2019

9

## 4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?

- Milieu: Afvalscheidingspercentage in landelijk perspectief

Scheidingspercentage huishoudelijk afval



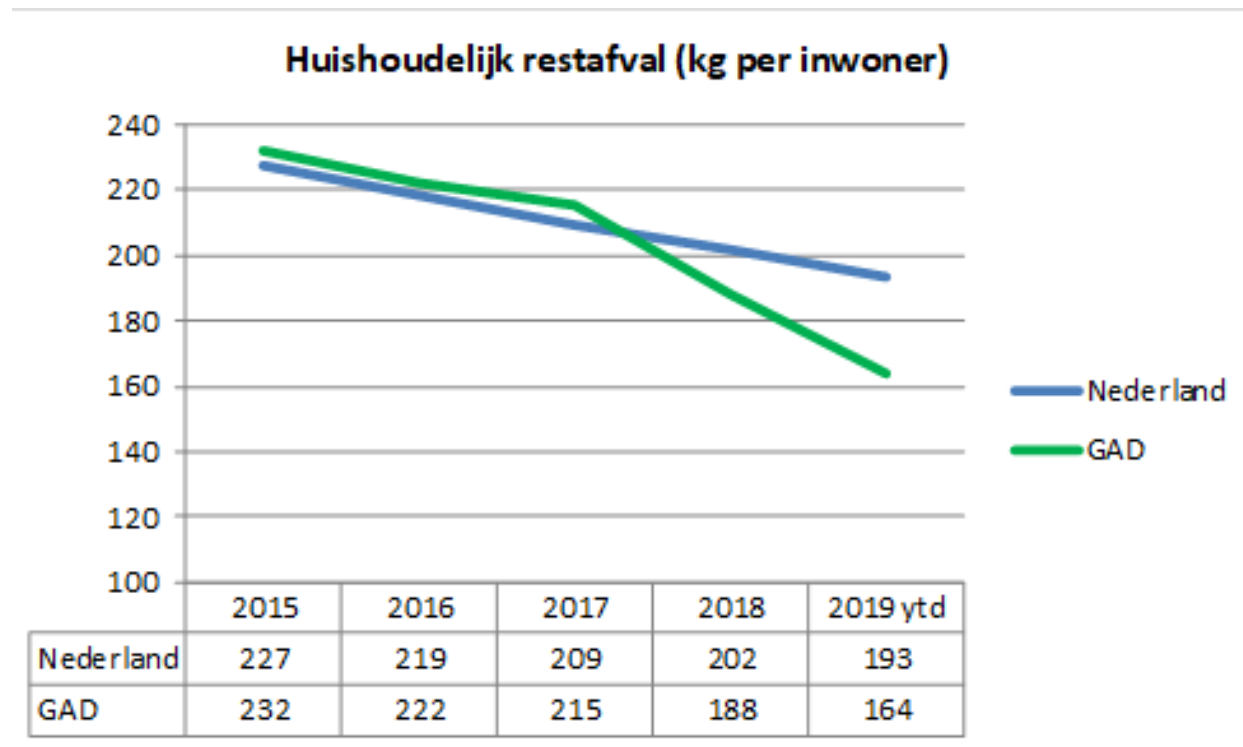
Bron: Nederland CBS; GAD; bewerking IPR Normag  
2019 ytd Nederland extrapolatie

6 nov 2019



## 4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?

- **Milieu: Daling huishoudelijk restafval**
  - Resultaat: Restafval is gedaald van **232 kg per inwoner in 2015** naar **164 kg per inwoner in 2019**.



**Gooi en Vechtstreek:**  
30% reductie restafval!



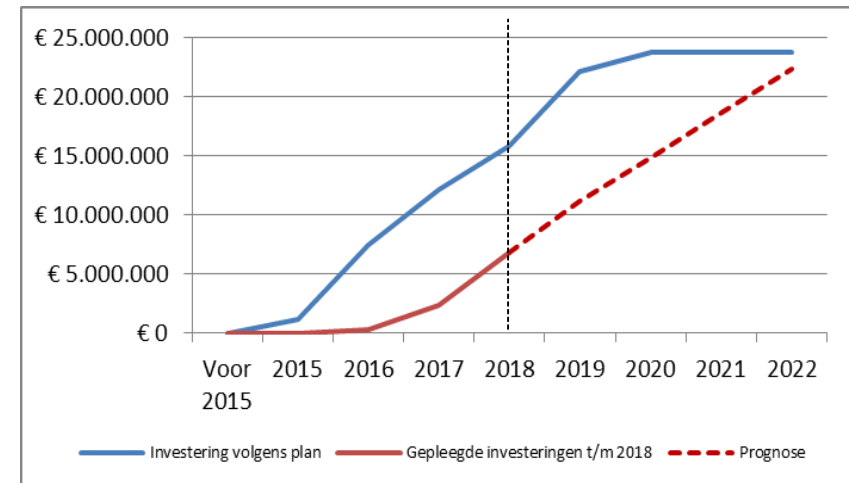
6 nov 2019

Bron: Nederland CBS; GAD; bewerking IPR Normag  
2019 ytd Nederland extrapolatie

## 4. Welke resultaten zijn behaald tot nu toe?

- **Kosten: Geplande en gerealiseerde investeringen**

Tot en met 2018 is **€6,9 miljoen** geïnvesteerd in de nieuwe containerstructuur. Het investeringstempo loopt achter op het beoogde plan  
Verklaring: de latere start van de implementatie



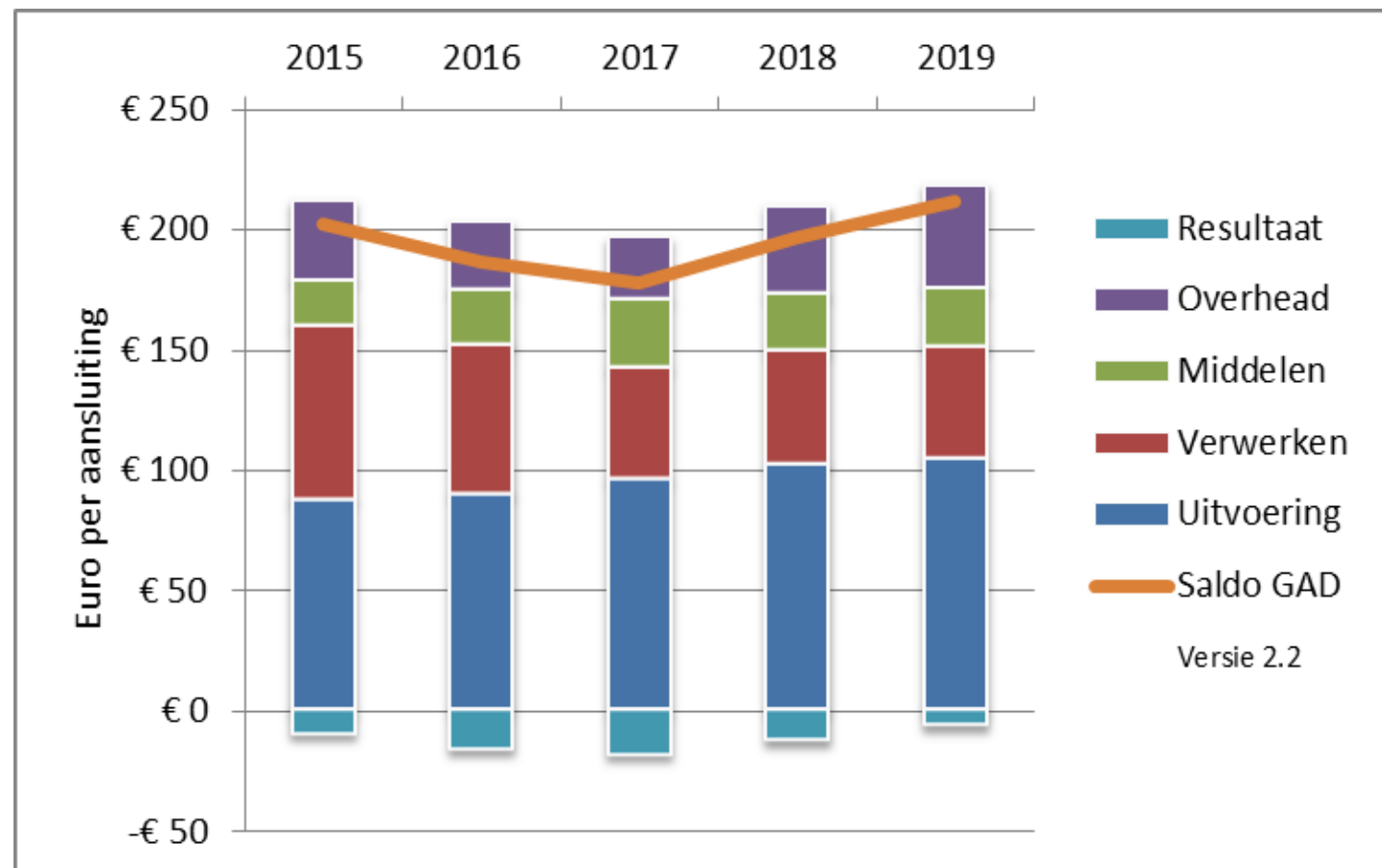
6 nov 2019



- Rekening houdend met de voortgang van realisatie wijziging containerstructuur verhouden de gepleegde investeringen zich positief ten opzichte van het uitvoeringsplan
- Ex ante: alle huishoudens zullen in 2022 (ruim) binnen de geplande investeringsopgave van het Regionaal Uitvoeringsplan Huishoudelijk Afval 2015-202 aan het passen inzamelsysteem aangesloten

## 5. Kostenontwikkeling GAD ten tijde van implementatie

- **Kostenontwikkeling per huishouden**

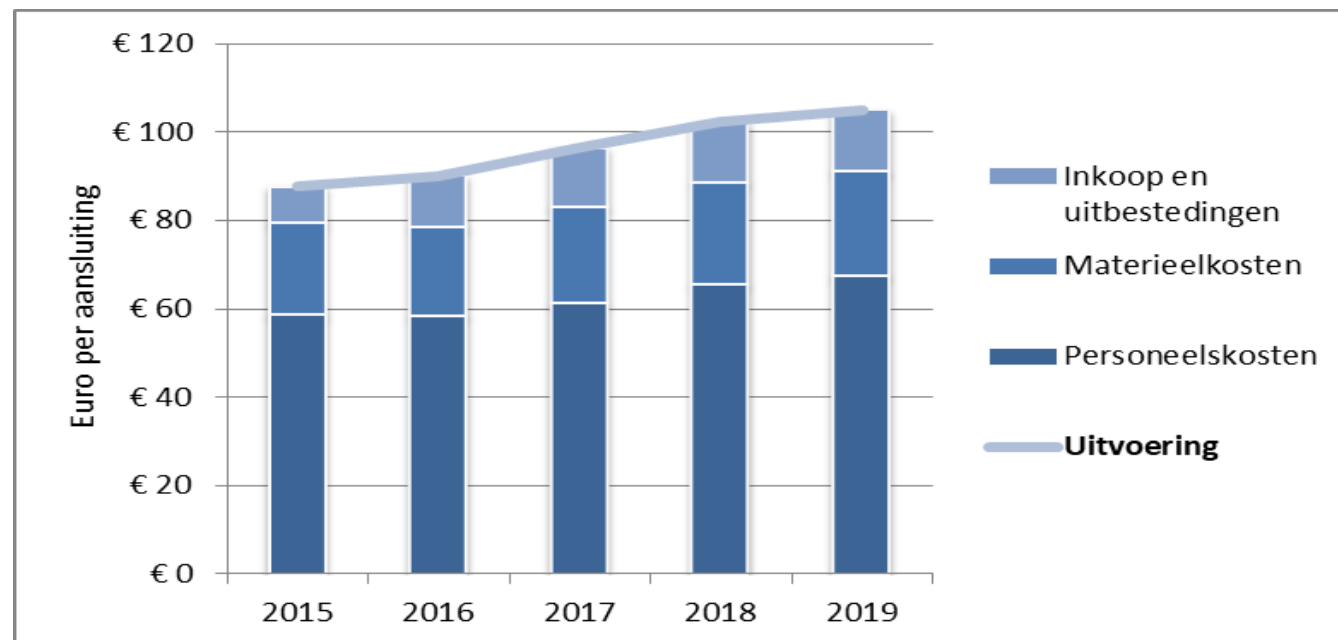


6 nov 2019

13

## 5. Kostenontwikkeling GAD ten tijde van implementatie

- **Kostenontwikkeling uitvoeringskosten**
  - stijgen als gevolg van de toename van dienstverlening en het verhogen van het serviceniveau.
  - Stijgende personeelskosten als gevolg van loonontwikkeling

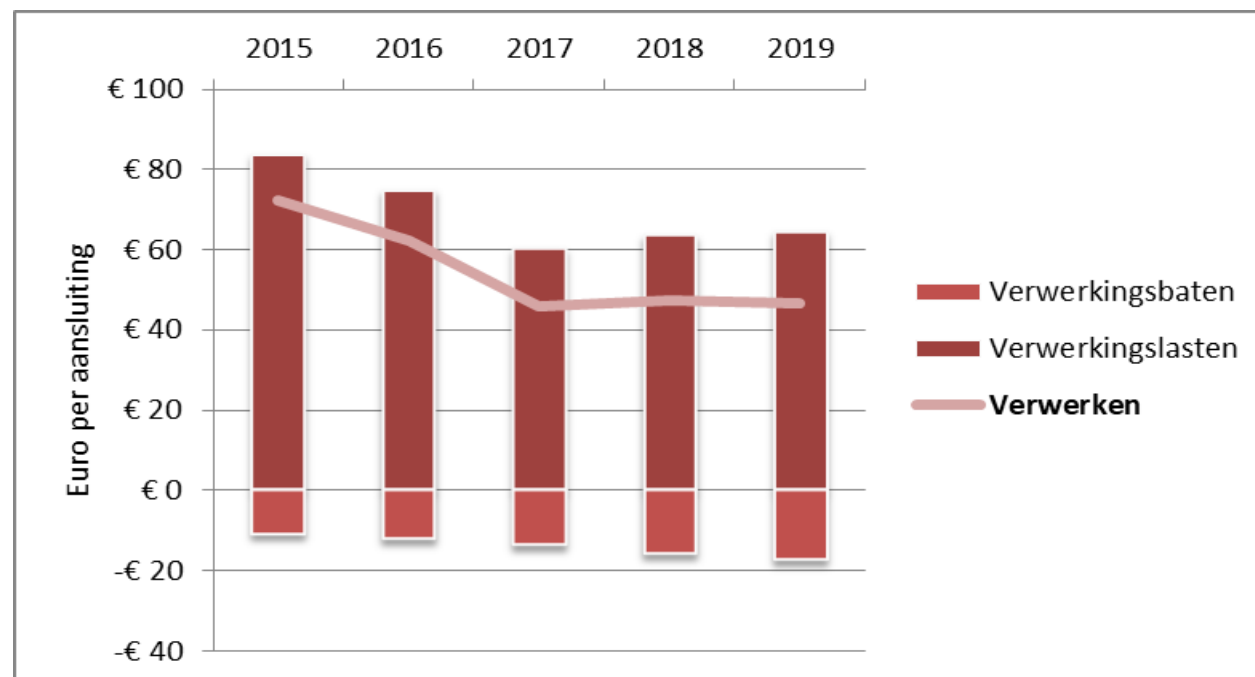


6 nov 2019



## 5. Kostenontwikkeling GAD ten tijde van implementatie

- **Kostenontwikkeling verwerkingskosten**
  - Afname als gevolg van de reductie van het huishoudelijk restafval en de toename van het aantal recyclebare grondstoffen
  - Aandachtspunt: Verwerkingskosten zijn verder afhankelijk van ontwikkelingen in grondstoffenmarkt

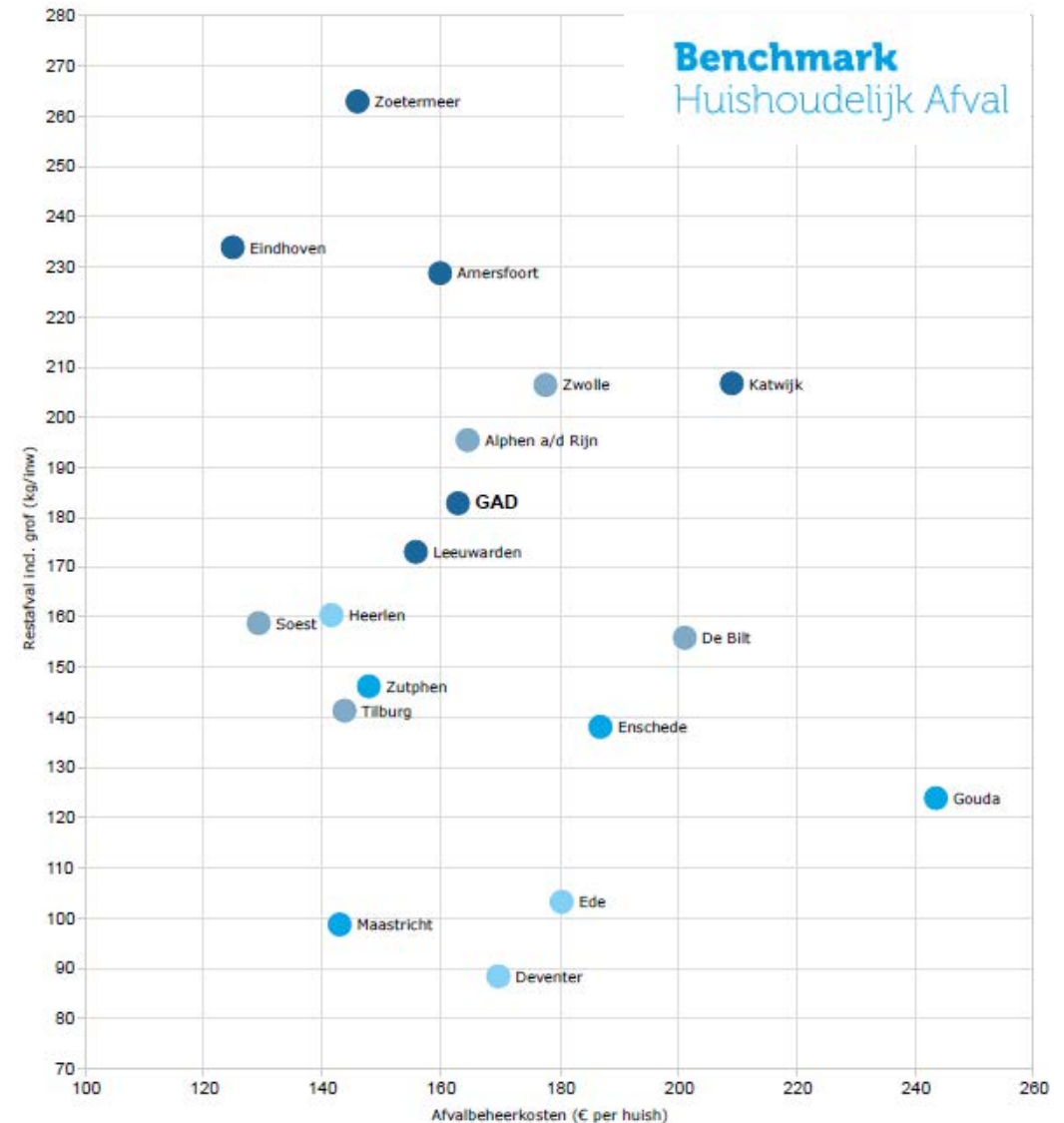


6 nov 2019



## 5. Kostenontwikkeling GAD ten tijde van implementatie

Hoe kosten-effectief is GAD?



6 nov 2019



- Basis
- Basis-plus
- Diftar
- Diftar-plus



## 6. Evaluatie besluitvorming

### Hoe

- Door ambtelijk en bestuurlijk de nieuwe visie voor te bereiden, te ontwikkelen en af te stemmen (2012-2015). (*pilots, ervaringen in het land, themasessies*);
- Presentaties in de commissies (op voordracht van de betreffende wethouder);
- Middels regionale inspraakprocedure. (Gecommuniceerd via lokale krant en Social media);

### Conclusie

- De raadsleden zijn op verschillende tijden en manieren geïnformeerd. Voor de volgende periode willen we dit onder meer regie samen met de wethouders organiseren. O.a. door aan elke raad een **actievere** zienswijze voorleggen, zoals nu ook bij de ASV en de RSA is gebeurd.

6 nov 2019



## 7. Hoe verder?

- Bijsturing en afronding implementatie komende periode tot 2021

### Aanbevelingen:

- Communiceren over de service van aanvragen grotere grondstofcontainers;
- Aandacht blijven houden op de samenstelling van PMD. Inwoners blijven voorlichten, maar ook met de ketenpartijen afspraken maken over niet verpakkingen plastic (gebeurt op dit moment);
- Inzetten op het keukenuafval uit het restafval halen: GFT-campagne, maar ook gaan communiceren over GFT/E (etensresten);
- Sanitair: luiers apart inzamelen (1%) helpt in betere scheidingsprestaties en mogelijk afspraken met GFT-verwerker dat servetjes en keukenrol bij het GFT mogen (4,6%) ;
- Preventie: GFT(E), maar ook papier en karton door JA/JA-sticker en wasbare luiers stimuleren



6 nov 2019

18

## 7. Hoe verder?

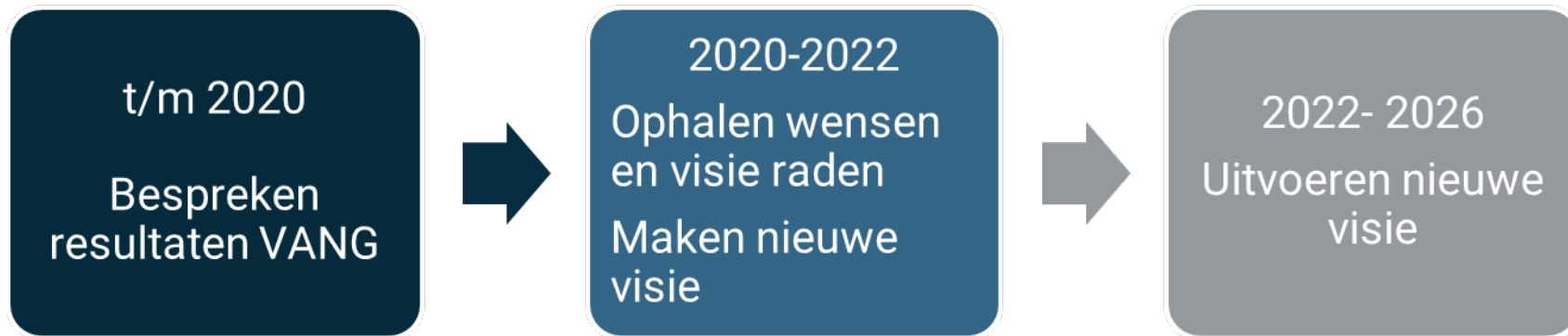
- **Alvast vooruitblikken op nieuwe visie richting 2026: inspelen op externe ontwikkelingen, zoals:**
  - Regionale Circulaire Economie, welke rol heeft GAD?
  - Bron- en nascheiden combineren?
  - Sturen van aanbodgedrag door prijsprikkel?
  - Inzameling bedrijfsafval?
  - Ontwikkelingen Circulaire Ambachtscentrum?



6 nov 2019

19

## 7. Hoe verder?



6 nov 2019

20