



gemeente
Barneveld

Ingekomen stukken
Raad 10 JUL 2019
Nr. B-3.1

Zaaknr. 1112835

Collegevoorstel

Onderwerp:

Collegevoorstel en bijgaande memo over evaluatie en herijking afvalstrategie

Gevraagde beslissing:

1. Kennis nemen van de Evaluatie Strategienota Huishoudelijk Afval 2016 - 2020.
2. Instemmen met de memo over evaluatie en herijking van de afvalstrategie
3. De Evaluatie Strategienota Huishoudelijk Afval 2016 – 2020 ter kennisname aan de raad te sturen via rubriek B.
4. De memo ter kennisname aan de raad te sturen via rubriek B.

Raad

- ☐ Ter kennisname naar de raad
Nummer beleidsproduct:
- ☐ Op overzicht Bestaand beleid (website)

Datum: 13 juni 2019

Steller: C. Vogel

Afd: Beheer Openbare Ruimte

Aantal bijlagen

Afd.hoofd: Portefeuillehouder A.H. van de Burgwal

Openbaarheid

Besluit (voorblad) openbaar: ☒ Ja ☐ Nee, zie beslispoint :
Groentje openbaar: ☒ Ja ☐ Nee, zie beslispoint :
Bijlagen openbaar: ☒ Ja ☐ Nee, vermelden op bijlage

	Akkoord	Bespreken	Aantekeningen
Secretaris			
Burgemeester			
Wethouder A. de Kruijf			
Wethouder P.J.T. van Daalen			
Wethouder A.H. van de Burgwal			
Wethouder D. J. Dorrestijn-Taal			

Beslissing burgemeester en wethouders :

Nummer op besluitenlijst: 25/18

Conform advies
d.d. 18-06-2019.

GvR.

1. Inleiding

2. Beoogd effect

- a) Meetbaar effect
- b) Maatschappelijk effect

3. Argumenten

4. Kanttekeningen

5. Financiën

6. Uitvoering

Planning:

Communicatie:

Evaluatie/controle

7. Bijlagen

Evaluatie Strategienota Huishoudelijk Afval 2016 - 2020

Datum: juni 2019

Opgesteld door:



In opdracht van :

Gemeente Barneveld

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	3
2.	Wat is er gebeurd?	4
3.	Resultaten	6
4.	Wat vinden de inwoners?	11
5.	Conclusies	13

Leeswijzer

Het rapport kan op twee manieren worden gelezen:

- Op hoofdlijnen: lees de tekstkaders bovenaan de pagina's en de weergegeven tabellen en figuren
- Uitgebreid: lees de tekstkaders en de toelichting eronder

1. Inleiding

Evaluatie Strategienota 2016 - 2020

- Op welke wijze is uitvoering gegeven aan de Strategienota?
- Wat heeft het opgeleverd (milieuresultaat) en wat heeft het gekost?
- Wat vinden bewoners er van?



Aanleiding

Op 13 april 2016 heeft de gemeenteraad van Barneveld de Strategienota Huishoudelijk afval 2016 – 2020 vastgesteld, inclusief een amendement en 3 moties. In deze nota zijn drie stappen beschreven waarmee de landelijke doelstelling van 75% afvalscheiding kan worden gerealiseerd:

Stap 1: meer service verlenen voor het scheiden van herbruikbaar afval

De scheidingsfaciliteiten worden geoptimaliseerd. Het serviceniveau voor fijn herbruikbaar afval (zoals gft, plastic, drankenkartons, metalen verpakkingen) wordt verhoogd.

Stap 2: minder service verlenen voor het ontdoen van restafval

De inzamelfrequentie voor restafval wordt verlaagd.

Stap 3: afvalscheiding stimuleren met een financiële prikkel (difftar)

Afvalscheiding wordt lonend gemaakt. Bewoners die hun afval goed scheiden en minder restafval aanbieden, betalen minder afvalstoffenheffing.

De gemeenteraad heeft in eerste instantie besloten voor de stappen 1 en 2. Indien de resultaten van beide stappen niet leiden tot het gewenste resultaat kan later als nog worden gekozen voor stap 3 (difftar).

Doel

Het doel van deze evaluatie is na te gaan op welke wijze uitvoering is gegeven aan de Strategienota (paragraaf 2), wat het heeft opgeleverd en gekost (paragraaf 3) en wat de bewoners er van hebben gevonden (paragraaf 4). De evaluatie dient als opmaat voor de afvalvisie 2020 – 2025.

2. Wat is er gebeurd?

Strategienota

- Naast P ook MD scheiding
- Buitengebied voorzien van PMD- en Papiercontainer
- Aanvraag gratis tweede GFT-container
- Gescheiden luierinzameling
- Ophaalfrequentie restafvalcontainer verlaagd naar 1 x 4 weken
- Ondergrondse restafvalcontainers voorzien van doseersluis en pasjessysteem

Aanvullende maatregelen

- PMD inzameling met minicontainers ipv zak (laagbouw)
- Inzamelfrequentie PMD verhoogd naar 1 x per 2 weken
- Omruilactie kleiner formaat minicontainer (alle fracties, facultatief)
- Nieuwe milieupassen

Hoe zijn de eerste twee stappen uit de Strategienota ten uitvoer gebracht? Waar is van de nota afgeweken en waarom? In deze paragraaf wordt beschreven wat er na de vaststelling van de Strategienota is gebeurd.

Stap 1: Service verhogen voor fijn herbruikbaar afval

Met stap 1 uit de Strategienota werd beoogd om het serviceniveau voor afvalscheiding op orde te brengen. Belangrijkste maatregel die werd voorgesteld was om naast plastic verpakkingsafval ook drankenkartons en blik gescheiden in te zamelen. Beoogd werd een gecombineerde inzameling met een verstevigde zak. De zakken zouden 1 x per 2 weken voor de deur worden opgehaald. Voor het buitengebied zouden minicontainers worden verstrekt (ook voor papier) die 1 x per 4 weken zouden worden geleegd. Als gevolg van een aangenomen motie is deze maatregel uiteindelijk anders uitgevoerd:

- Alle eengezinswoningen in Barneveld (kernen en buitengebied) hebben eind 2017 een minicontainer ontvangen voor PMD
- De PMD containers worden eenmaal per twee weken geleegd, bij appartementen wordt met dezelfde route de verstevigde zak ingezameld. De frequentie is dus hoger dan in het oorspronkelijke voorstel.
- Omruilacties in maart en oktober 2018 waarbij minicontainers van alle fracties konden worden ingewisseld naar een 140 liter formaat.

Resultaten op hoofdlijn:

Restafval	1.960 minicontainers omgeruild van 240 naar 140 liter. 186 containers ingeleverd om te kunnen storten met pas op ondergrondse restafvalcontainers
PMD	2.472 minicontainers omgeruild van 240 naar 140 liter
GFT	700 minicontainers omgeruild van 240 naar 140
Papier	1.300 minicontainers omgeruild van 240 naar 140

Tabel 1: Resultaten omruilactie minicontainers

Overige maatregelen die conform de strategienota zijn uitgevoerd:

- Iedereen die daar behoefte aan heeft kan een tweede minicontainer voor gft aanvragen. Er zijn tijdens de omruilacties 241 extra GFT containers uitgezet. Voor de omruilacties was het al mogelijk om een tweede GFT container aan te vragen. In 2018 zijn er ca. 800 extra gft-containers uitgezet.
- Gescheiden luierinzameling: op 13 locaties zijn verzamelcontainers voor luierafval geplaatst, veelal in de buurt van peuterspeelzalen. Inmiddels is in december 2018 gestart met de recycling van de luiers door de ARN waar ze energetisch worden ingezet.

Tot slot werd voorgesteld om de afvalcommunicatie te intensiveren. Afvalscheidingsresultaten zouden vaker teruggekoppeld worden naar bewoners en er zou meer gecommuniceerd moeten worden over afvalpreventie en de nut en noodzaak van afvalscheiding. Vanaf de vaststelling van de strategienota (april 2016) zijn de volgende communicatie-acties verricht:

- Er is een communicatieplan opgesteld, waarin per uitvoeringsfase concrete acties zijn benoemd en in een planning zijn vastgelegd
- Huis-aan-huis verspreiding van een informatiebulletin over het scheiden van afval, de soorten containers en de nieuwe routes, de keuzemogelijkheden, etc.
- Bestickering van de inzamelvoertuigen met verschillende afvalthema's

Stap 2: Minder service verlenen voor het ontdoen van restafval

Met stap 2 uit de strategienota werd beoogd het serviceniveau voor restafval te verlagen. Twee maatregelen werden voorgesteld: de minicontainers voor restafval zouden minder vaak worden geleege en de verzamelcontainers voor restafval zouden worden uitgerust met een doseersluis en pasjessysteem zodat er geen grof afval meer in de containers kon worden gestort. De maatregelen zijn als volgt uitgevoerd:

- Vanaf november 2017 is de nieuwe verlaagde inzamelfrequentie voor restafval ingegaan. De minicontainers voor restafval worden 1 x per 4 weken geleege. Zowel in de kernen als in het buitengebied.
- Bewoners met een medische indicatie konden een extra ophaalmoment aanvragen voor de restafvalcontainer, zodat de frequentie op 1 maal per twee weken blijft. Ruim 36 bewoners hebben dit aangevraagd. De lijst wordt regelmatig aangevuld of adressen eraf gehaald. een tweede gratis restafvalcontainer aanvragen. 36 bewoners hebben die ook daadwerkelijk aangevraagd en ontvangen.
- Ruim 130 verzamelcontainers voor restafval (de Moloks) zijn uitgerust met een doseersluis en pasjessysteem. Alle huishoudens die zijn aangewezen op het gebruik van deze verzamelcontainers hebben een pasje ontvangen.
- Alle huishoudens hebben een milieupas ontvangen waarmee toegang wordt verleend voor de Otelaar. Voor de huishoudens van de gestapelde bouw is dat dezelfde pas waarmee toegang wordt verkregen voor de ondergrondse containers.

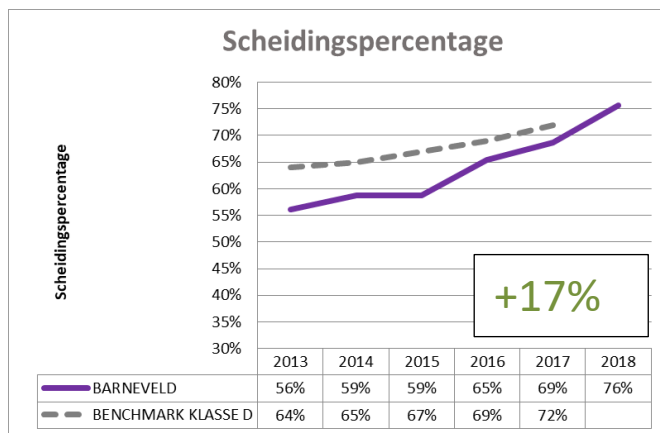
3. Resultaten

	Uitgangssituatie 2014	Beoogd 2018 Bron: strategienota	Gerealiseerd 2018
<u>Milieu</u>			
Restafval totaal (incl. grof)	213 kg per inw.	154 kg per inw.	126 kg per inw.
Totaal scheidingspercentage	59% afvalscheiding	70% afvalscheiding	76% afvalscheiding
Gft	124 kg per inw.	+22 kg per inw.	+13 kg per inw.
Papier	60 kg per inw.	+7 kg per inw.	+1 kg per inw.
Plastic, Drinkenkartons en blik	7 kg per inw.	+12 kg per inw.	+23 kg per inw.
Grof herbruikbaar (bronscheiding)	91 kg per inw.	+7 kg per inw.	+27 kg per inw.
Grof herbruikbaar (nascheiding)	0 kg per inw.	+0 kg per inw.	+10 kg per inw.
<u>Kosten</u>			
Investing		€ 468.550	€ 1.480.648
Kapitaallasten		€ 47.636 per jaar	€ 162.783 per jaar
Exploitatiekosten		€ 13.750 per jaar	€ 100.038 per jaar
Vermeden verwerkingskosten		-€ 363.300 per jaar	-€ 416.378 per jaar
Structurele meerkosten		-€ 301.914 per jaar	-€ 153.557 per jaar

In de tabel hierboven zijn de belangrijkste resultaten van de uitvoering van de Strategienota weergegeven:

- Met de stappen 1 en 2 uit de Strategienota werd een afvalscheidingspercentage beoogd van 70%, resulterende in maximaal 154 kilo verbrandbaar restafval per inwoner per jaar. Met een scheidingspercentage van 76% en 126 kg restafval per inwoner zijn beide doelen in 2018 ruim gehaald.
- In de Strategienota werd een structurele besparing beoogd van iets meer dan 3 ton euro als gevolg van de invoering van de stappen 1 en 2. Deze besparing is uiteindelijk voor iets meer dan de helft gerealiseerd: € 153.557,- per jaar. De lagere besparing is vooral het gevolg van:
 - Hogere investeringen (ruim 1 mio meer dan begroot) en daardoor hogere kapitaallasten (ruim een ton meer dan begroot), met name door de motie PMD-minicontainers en de grote omruilactie. In de Strategienota werd uitgegaan van verstevigde zakken voor PMD ipv minicontainer waarvoor geen investeringen benodigd waren
 - Hogere exploitatielasten: het ledigen van minicontainers vergt meer inzamelcapaciteit (voertuigen en personeel) dan zakken. Bovendien is de inzaelfrequentie voor PMD van 1 x per 2 weken hoger dan in de Strategienota is aangenomen waardoor de inzaelkosten hoger zijn uitgevallen.
 - Hogere vermeden verwerkingskosten: de hoeveelheid verbrandbaar restafval is sterker afgenomen dan verwacht waardoor er meer is bespaard op verbrandingskosten. Aan de andere kant: er zijn meer grondstoffen dan verwacht ingezameld waardoor de opbrengsten hoger zijn dan verwacht.

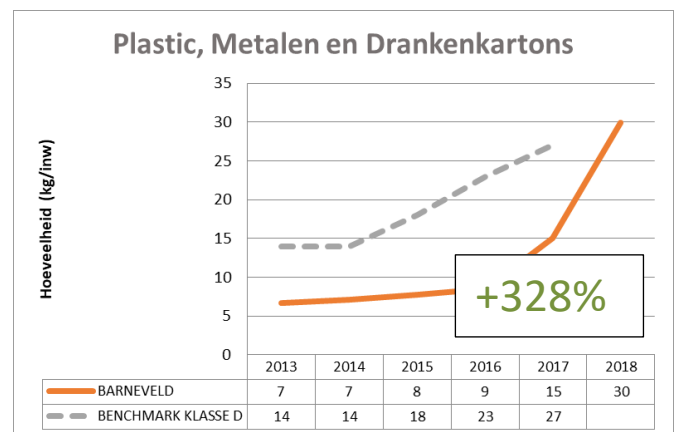
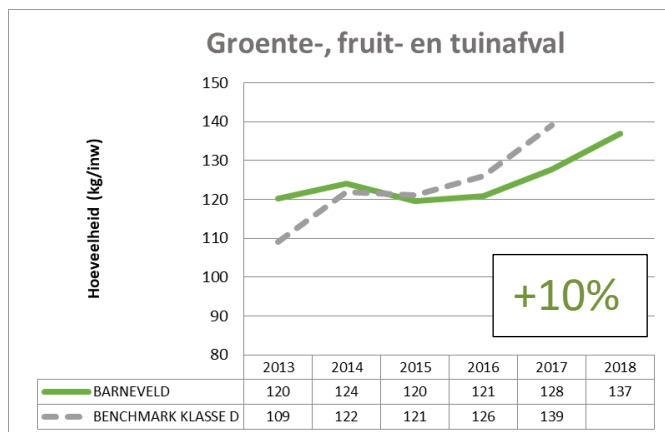
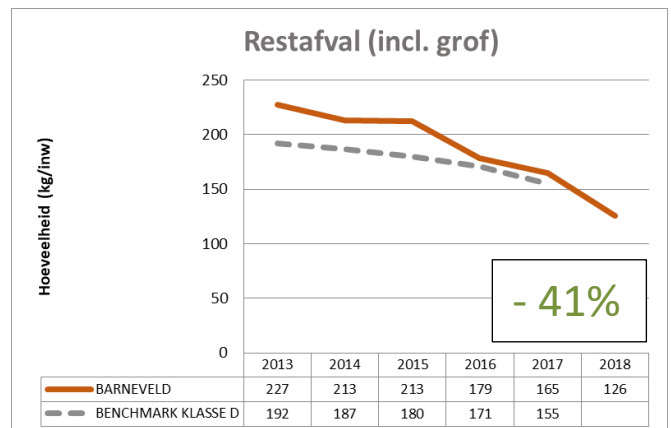
Milieuresultaten uitgelicht



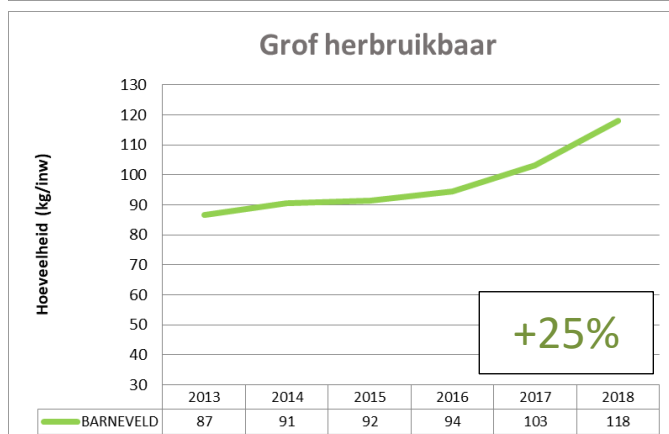
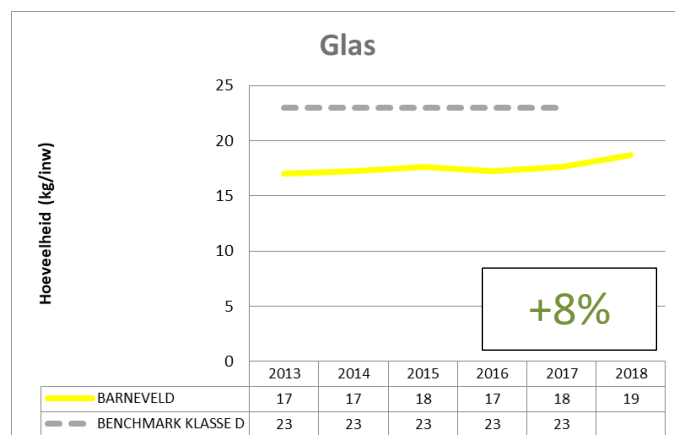
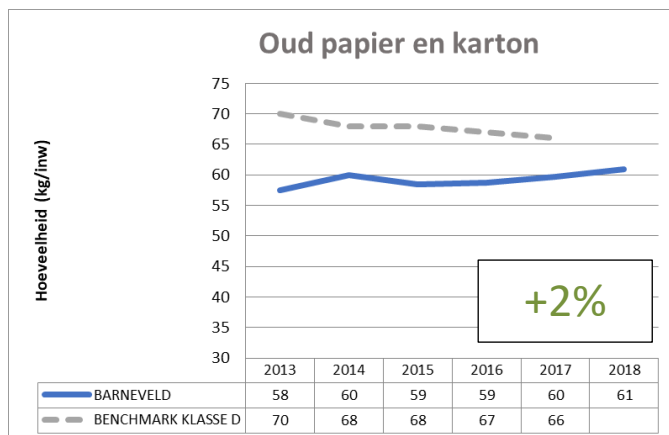
** Benchmark klasse D = gemeenten met 0 t/m 19% hoogbouw

- Het scheidingspercentage is toegenomen van 59% (2014 = peiljaar Strategienota) naar 76% (2018). Daarmee is de landelijke doelstelling voor het jaar 2020 van 75% afvalscheiding reeds gehaald. In de Strategienota werd met de uitvoering van stappen 1 en 2 een afvalscheidingspercentage van 70% beoogd. Het resultaat is dus boven verwachting.
- De toename van het afvalscheidingspercentage in de jaren 2016 en 2017 is mede als gevolg van nascheiding van grof restafval dat per 1 april van 2016 van start is gegaan
- De hoeveelheid restafval is afgenomen van 213 naar 126 kilo per inwoner. Een afname van 41%. Ook hier overtreft het de verwachtingen van de Strategienota (154 kilo per inw). Het resultaat is dus boven verwachting.
- Zowel op afvalscheiding als op hoeveelheid restafval benadert Barneveld de benchmark.

Betere afvalscheiding, minder restafval: is dat terug te zien in de scheidingsresultaten van gft, papier, pmd en glas?

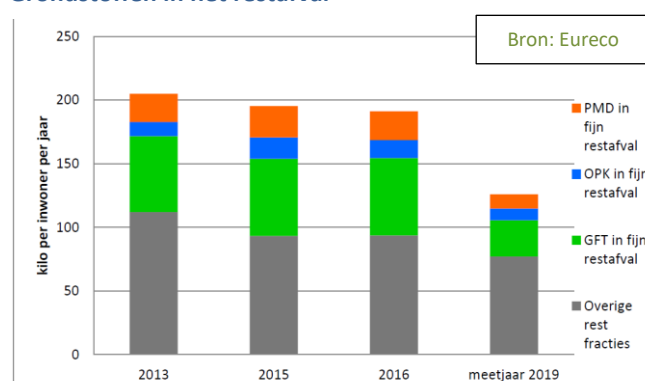


- De hoeveelheid groente-, fruit- en tuinafval is toegenomen van 124 naar 137 kilo per inwoner. Een toename van 13 kg (10%). In de strategienota werd een hogere toename verwacht van 22 kg per inwoner (17%). Kanttekening is wel dat ook de hoeveelheid grof tuinafval aangeboden op de Otelaar is toegenomen van 37 naar 48 kilo per inwoner: een toename van 30%.
- De hoeveelheid plastic, metalen en drankenkartons (pmd) is toegenomen van 7 naar 30 kilo per inwoner. Een toename van 23 kg (328%). In de strategienota werd een toename verwacht van 12 kg per inwoner (71%).



- De hoeveelheid oud papier en karton is toegenomen van 60 naar 61 kilo per inwoner (2%). In de strategienota werd een toename verwacht van 7 kg per inwoner. Landelijk gezien is er een dalende trend zichtbaar (zie benchmark) doordat er steeds minder kranten en reclamemateriaal verspreid wordt. Ondanks dat laat Barneveld een toename zien.
- De hoeveelheid glas is toegenomen van 17 naar 19 kilo per inwoner: een toename van 2 kg (8%). In de strategienota werd eveneens een toename verwacht van 2 kg per inwoner.
- Op de Otelaar is het aanbod grof herbruikbaar afval toegenomen van 91 naar 118 kg per inwoner (+25%). Daarnaast wordt het grof restafval vanaf 2016 nagescheiden. Dit levert nog eens 10 kg per inwoner extra aan grondstoffen op (niet in figuur weergegeven).

Grondstoffen in het restafval



- De toename van de afvalscheidingsresultaten is terug te zien in de hoeveelheid grondstoffen die nog in het restafval zitten. Dit wordt om het jaar vastgesteld door onderzoeksbureau Eureco door de uitvoering van sorteeranyses. Opvallend is de afname van de hoeveelheid gft in het restafval (van 62 naar 28 kg per inwoner per jaar). Maar ook het PMD in het restafval is fors afgenomen (van 29 naar 11 kg per inwoner).

Kosten uitgelicht

In onderstaande 2 tabellen is aangegeven welke gevolgen het strategieplan heeft gehad op de afvalbegroting.

Investerings	Begroot	Reeel	Verschil
Aanschaf, uitzetten en omruilen minicontainers + milieupas	€ 216.400	€ 1.020.256	€ 803.856
Aanschaf extra inzamelauto	€ -	€ 210.000	€ 210.000
Vervanging verzamelcontainers met toegangsregistratie en doseersluis	€ 252.150	€ 250.392	€ -1.758
Totaal	€ 468.550	€ 1.480.648	€ 1.012.098

Structurele lasten	Begroot	Reeel	Verschil
Kapitaallasten investeringen	€ 47.636	€ 162.783	€ 115.147
Extra personeelkosten ledigen minicontainers	€ -37.000	€ 39.288	€ 76.288
Extra onderhoud verzamelcontainers	€ 30.750	€ 30.750	€ -
Onderhoud, verzekering, brandstof voertuig		€ 30.000	€ 30.000
Extra distributiekosten pmd-zakken	€ 20.000	€ -	€ -20.000
Vermeden verwerkingskosten als gevolg van betere scheiding	€ -138.856	€ -200.559	€ -61.702
Extra vergoeding Afvalfonds als gevolg van toename pmd	€ -224.444	€ -215.819	€ 8.625
Totaal	€ -301.914	€ -153.557	€ 148.357

De totale investering die in 2017 en 2018 is gedaan als gevolg van het strategieplan bedraagt iets minder dan 1,5 miljoen euro. Dat is iets meer dan een miljoen euro dan begroot. De overschrijding is vooral het gevolg van de achteraf keuze om pmd met minicontainers te gaan inzamelen in plaats van met verstevigde zakken en de grote omruilactie. Inzameling met minicontainers vergt meer voertuigcapaciteit dan zakkeninzameling waardoor ook de aanschaf van een extra inzamelvoertuig noodzakelijk werd¹. De grote omruilactie heeft ook tot gevolg gehad dat bijna alle oude afgeschreven minicontainers zijn vervangen door nieuwe waardoor het onderhoudsbudget voor minicontainers minder zal hoeven worden aangesproken (niet in calculatie meegenomen). De ingenomen minicontainers die nog in goede staat verkeren worden ingezet in nieuwbouwwijken (areaaluitbreiding).

In de tweede tabel, de structurele lasten, zijn de rente en afschrijvingskosten van de investeringen (de kapitaallasten) meegenomen. Deze bedragen 162 duizend euro per jaar, 115 duizend euro hoger dan begroot. De overige structurele lasten / besparingen vallen ook iets minder gunstig uit, uitgezonderd de vermeden verwerkingskosten als gevolg van betere scheiding. De scheidingsresultaten zijn beter dan verwacht waardoor ook de kostenbesparing als gevolg daarvan gunstiger uitpakt.

Door de keuze voor minicontainers in plaats van verstevigde zakken en de verhoging van de inzamelfrequentie naar 1 x per 2 weken zijn de personeelskosten hoger uitgevallen dan begroot. Daar tegenover staat dat de kosten voor de verstevigde zakken geheel vrij vallen.

Uiteindelijk heeft het strategieplan een structurele besparing opgeleverd van 153 duizend euro. Dat is 148 duizend euro lager dan de 302 duizend euro besparing die in het strategieplan werd begroot.

Let op: deze kostenbesparing is niet 1 op 1 aan de afvalstoffenheffing te koppelen. Autonome kostenontwikkelingen (kostenmutaties die niet het gevolg zijn van de strategienota maar wel de afval te maken hebben) zijn in deze evaluatie niet meegenomen.

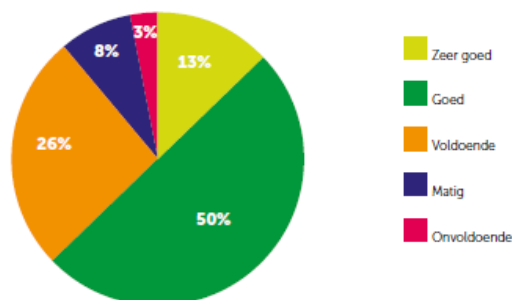
¹ De extra inzamelauto is hier geheel toegerekend aan de strategienota. Misschien niet helemaal terecht omdat de auto ook deels wordt ingezet voor de areaaluitbreiding.

4. Wat vinden de inwoners?

Wat vinden de inwoners van gemeente Barneveld?

- 63% van de bewoners beoordeelt de gemeentelijke afvalinzameling met een goed of een zeer goed.
- 58% van de bewoners vindt de PMD-minicontainer beter dan de zak die er eerst was. 7% is niet zo tevreden met de PMD-minicontainer omdat deze te veel ruimte inneemt.
- 68% van de bewoners komt qua ruimte uit met de 4 wekelijkse inzameling van restafval. 24% ondervindt wel stank en overlast

Hoe beoordeelt u de afvalinzameling in de gemeente Barneveld?
[n=564]



Bewonersonderzoek

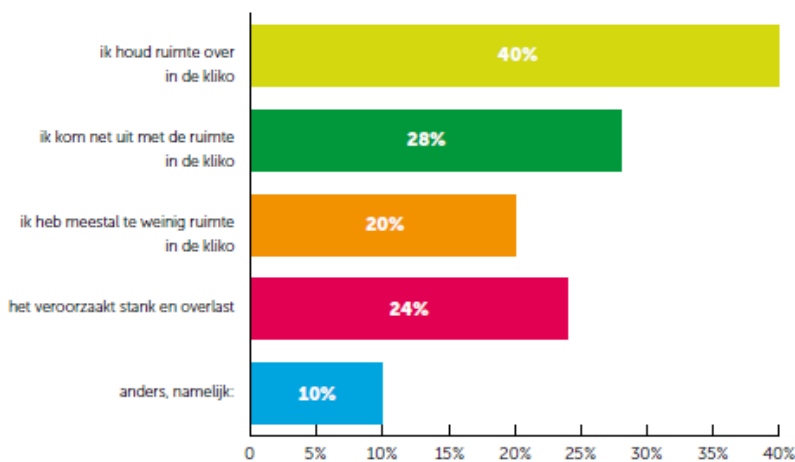
Van 28 februari t/m 13 maart 2019 is onder de inwoners van Barneveld een enquête uitgevoerd waarbij de publieke opinie omtrent de afvalinzameling is gepeild. Via de krant en de social media zijn bewoners opgeroepen de online vragenlijst in te vullen. Om ook het geluid van minder-in-afval-geïnteresseerde bewoners in de enquête te betrekken is er actief campagne gevoerd via het KCC om deel te nemen aan het onderzoek. Uiteindelijk hebben 630 bewoners meegedaan aan de enquête: 535 woonachtig in de laagbouw binnen de bebouwde kom, 64 in de laagbouw buiten de bebouwde kom en 31 in de appartementen. De resultaten geven een goed beeld van hoe de bewoners tegen de huidige afvalinzameling aankijken en wat ze van de maatregelen vinden die in het kader van de Strategienota genomen zijn. De belangrijkste resultaten zijn hieronder puntsgewijs weergegeven.

- 91% van de respondenten geeft aan zijn groente- fruit en tuinafval redelijk tot goed te scheiden. Voor papier is dat 98% en voor plastic verpakkingen, metalen en drankenkartons is dat 96%.
- De belangrijkste belemmeringen die bewoners ondervinden bij het scheiden is de stank en overlast die het veroorzaakt (gft 23%, pmd 9%) en de ruimte die het kost (gft 7%, papier 7%, pmd 10%). Dat scheiden het te veel moeite kost wordt vooral bij de pmd-scheiding genoemd (7%). Ook vinden veel respondenten het een enorm gepuzzel wat nu bij het pmd hoort en wat bij het rest.
- Op de vraag hoe de minicontainer voor PMD bevalt geeft 58% aan dat deze prima is en beter dan de zakken rollemmer voor De belangrijkste reden dat men niet (al) het afval apart houdt is dat het te veel moeite kost (28%) en dat het stank en overlast veroorzaakt (21%). Andere opgegeven redenen: er wordt geen plastic in het buitengebied opgehaald en er zijn te weinig scheidingsmogelijkheden.
- 58% van de bewoners vindt de PMD-minicontainer beter dan de zak. 25% is tevreden maar vindt wel dat de minicontainer veel ruimte inneemt. 7% is niet zo tevreden vanwege de ruimte die de container inneemt. Een aantal respondenten geven aan dat het los inwerpen van pmd in de minicontainer stank en overlast teweeg brengt en pleiten voor het gratis verstrekken van zakken.
- Op de vraag hoe de 4-wekelijkse inzameling van de restafvalcontainer bevalt geeft 40% van de bewoners aan dat ze goed uitkomen met de ruimte in de minicontainer. 28% komt net uit met de ruimte in de minicontainer en 20% heeft ruimte tekort. 24% van de bewoners ondervindt wel stank en overlast doordat het afval maximaal 4 weken lang in de container blijft zitten.

- Van de 31 respondenten die in de appartementen wonen en dus gebruik maken van de verzamelcontainers die met pasjes moeten worden geopend, geeft 52% aan dat het prima werkt. 22% geeft aan dat de pas soms niet werkt en/of dat de container een storing aangeeft.
- 22% van de bewoners in de appartementen vindt het jammer dat er geen gft-afval gescheiden kan worden aangeboden.
- 71% van de bewoners is het eens met de stelling: 'hoe meer een huishouden het afval scheidt, hoe lager de afvalstoffenheffing'. Daarentegen is slechts 37% van de bewoners het eens met de stelling 'hoe meer restafval een huishouden aanbiedt, hoe hoger de afvalstoffenheffing.
- Op de vraag hoe men de afvalinzameling beoordeelt in gemeente Barneveld geeft 13% van de bewoners het antwoord zeer goed, 50% goed, 26% voldoende, 8% matig en 3% onvoldoende.

Hoe bevalt de 4-wekelijkse inzameling van de restafval kliko?

[n=592] Respondenten konden meerdere antwoorden geven.

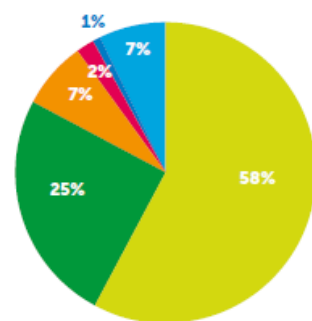


anders, namelijk

- Grijs container ingeleverd en brengen het weg naar ondergrondse container.
- In de zomer is 1x per 4 weken legen te weinig ivm stankoverlast en maden.
- 3 Wekelijks zou beter zijn.
- Heb grote ingeruild voor kleine en daarmee redden we t prima.

Hoe bevalt de kliko voor PMD?

[n=592]



prima, beter dan de zakken

prima, maar het neemt wel veel ruimte in

ik ben niet zo tevreden: het neemt te veel ruimte in

ik heb geen kliko voor PMD

geen mening

anders, namelijk

- Prima, maar zakken vond ik ook prima.

- Stinkt soms.

- Wel weer extra kliko.

- Voor binnen graag zakken die je dan zo in de kliko kunt doen.

5. Conclusies

Samenvattend

- Afvalscheidingsdoelstelling van 75% is gehaald
- Kostenbesparing is gerealiseerd, maar wel lager dan verwacht
- Bewoners zijn over het algemeen tevreden met het gewijzigde beleid

Win-win situatie

Met de strategienota Huishoudelijk Afval 2016 – 2020 werd een win-win-win situatie nagestreefd: meer afvalscheiding, lagere kosten en tevreden burgers. Uit de onderliggende evaluatie kan worden geconcludeerd dat dit gelukt is. De doelstelling van 75% afvalscheiding is gehaald, er is een substantiële kostenverlaging gerealiseerd en het merendeel van de burgers is tevreden met het nieuwe inzamelbeleid.

In de strategienota werd van een hogere kostenbesparing uitgegaan dan uiteindelijk is gerealiseerd. Dit is grotendeels het gevolg van de pmd-inzameling die uiteindelijk met minicontainers is uitgevoerd in plaats van met verstevigde zakken. Ook zijn er meer containerwisselingen uitgevoerd (voornamelijk van groot naar klein formaat) waardoor het ruimtebeslag in de tuinen kon worden beperkt.

Bij het berekenen van de kostenbesparing is uitsluitend rekening gehouden met de maatregelen die in de strategienota stonden opgenomen. Autonome kostenontwikkelingen zijn niet in deze evaluatie meegenomen waardoor er geen directe relatie kan worden gemaakt met de afvalstoffenheffing.

De bewoners zijn uiteindelijk tevreden met het gewijzigde beleid. Op de vraag hoe men de afvalinzameling beoordeelt in gemeente Barneveld geeft het merendeel het antwoord goed tot zeer goed.

Hoe verder?

Het landelijke afvalbeleid ontwikkelt steeds verder door. Voor het jaar 2050 ambieert het Rijk een volledig circulaire samenleving (100% afvalrecycling; 0 kg restafval). De eerste horde daartoe moet in 2025 bereikt zijn: maximaal 30 kg restafval per inwoner per jaar.

Voor de komende 5 jaar zal Barneveld moeten bepalen welke (nieuwe) doelstelling wordt aangehouden en met welke strategie deze kan worden bereikt.

Memo

Datum:
12 juni 2018

Onderwerp: Memo evaluatie en herijking afvalstrategie

Ter attentie van: Leden van de gemeenteraad

Afzender: College van burgemeester en wethouders

Afvalstrategie succesvol, milieudoelstellingen 2020 nú al bereikt

De afgelopen maanden is de afvalstrategie van de gemeente geëvalueerd. De resultaten van de nieuwe inzamelstrategie zijn heel goed, de milieudoelstellingen voor 2020 zijn twee jaar eerder behaald dan gepland. Daarnaast zijn de bewoners over het algemeen tevreden met het gewijzigde beleid en de nieuwe inzamelstructuur. De evaluatie (zie bijlage) wordt in juli 2019 aan de raad aangeboden.

Daarnaast is er afgesproken dat er in december 2020 een herijking van de afvalstrategie (strategienota huishoudelijk afval 2016 – 2020) gemaakt wordt. Deze herijking richt zich op het halen van de doelstellingen zoals geformuleerd in het landelijke afvalbeleid. Voor het jaar 2050 ambieert het Rijk een volledig circulaire samenleving (100% afvalrecycling; 0 kg restafval). De eerste horde daartoe moet in 2025 bereikt zijn: maximaal 30 kg restafval per inwoner per jaar.

Hoe verder?

Aangezien afvalstrategie succesvol is en de milieudoelstellingen behaald zijn stelt het college voor dat we de ingezette koers vasthouden en op de korte termijn (tot 2020) geen ingrijpende wijzigingen doorvoeren in de inzamelstrategie. Dat betekent ook dat Stap 3 uit de strategienota huishoudelijk afval 2016 – 2020 op de korte termijn niet wordt gezet. Stap 3 is afvalscheiding stimuleren met een financiële prikkel (diftar), afvalscheiding wordt dan meer lonend gemaakt. Bewoners die hun afval goed scheiden en minder restafval aanbieden, betalen dan minder afvalstoffenheffing.

Bij de herijking richten we ons voor de korte termijn (tot 2020) op het verder stimuleren en ondersteunen van het ingezette beleid. Voor de langere termijn (2020 – 2025) zijn er aanvullende stappen nodig. Steeds zoeken we bij het inzetten van instrumenten om de milieudoelstellingen te realiseren naar een balans tussen milieu, service en kosten

Onderwerpen die in de herijking terug kunnen komen zijn:

- Bewustwording, te denken aan:
 - Communicatie en campagne (nudging)
 - Overweging directere communicatie zoals bijvoorbeeld afvalcoaching
- Preventie, te denken aan:

- Aansluiting zoeken bij de keten (detailhandel, supermarkten) voor afvalreductie verpakkingsmateriaal
- Scheiding, te denken aan:
 - Verbeteren inzamelmogelijkheden GFT, luiers, papier, glas en textiel
 - Investeren in een nieuwe milieustraat
 - Verkenning voors- en tegens van vormen van beloning/prijsprikkels (diftar, beloning via afvalstoffenheffing) op basis van ervaringen in andere gemeenten
 - Verkenning overige technieken voor gescheiden afvalverwerking (bijvoorbeeld na-sorteren) die aansluiten op de Barneveldse praktijk
 - Service en dienstverlening
- Hergebruik (recycling), te denken aan:
 - kringloop circuit
 - upcycling
- Handhaving, te denken aan:
 - Onjuist gebruik afvalstromen (bijvoorbeeld restafval in PMD container)
 - Zwerfafval en afvaldumping
- Kosten en opbrengsten, te denken aan:
 - Milieuprestaties van de alternatieven
 - Afvalbeheerkosten van de alternatieven

Bij het opstellen van de herijking van de afvalstrategie zal zowel in- als externe expertise worden ingezet en zullen ook de resultaten uit de bewonersenquête worden betrokken.