

AdviesNota



Gemeente Brummen

AAN BURGEMEESTER EN WETHOUDERS		OPENBAAR
		Datum : 30-11-2017
Procesafdeling	: Beleid en Regie	Casnr. : BWZ17.0382
Adviseur	: H. de Geest HdG/2 49	Doc.nr. : BW17.0705
Medeadviseur(s)	: M.M.B. Beijer	
Portefeuillehouder(s)	: L. Tuiten	
Portefeuille(s)	: Afval	
Burgerparticipatie	: Niet van toepassing	
Onderwerp	: Visiedocument grondstoffen	
VOORSTEL/ADVIES		
Besluiten om: 1. Bijgevoegd "Visiedocument grondstoffen" opiniërend voor te leggen aan de raad ter voorbereiding van het opstellen van een nieuw Grondstoffenplan 2018-2022..		
COLLEGEBSLUIT		
Datum	Besluit	Vervolgprocedure
05/12/2017	Conform besloten M. Klos gemeentesecretaris	Raad: t.b. OR:

Inleiding

De gemeente Brummen heeft haar beleid op afvalgebied vastgelegd in het afvalbeleidsplan 2013-2017 en daaruit voortvloeiende Uitvoeringsplan "Van afval naar grondstof". Aangezien de looptijd van het beleidsplan ten einde loopt is het zaak nieuwe beleidsuitgangspunten te formuleren en een nieuw beleidsplan op te stellen. Gezien de veranderde wijze waarmee we tegen afval aankijken en de mogelijkheden voor hergebruik van de ingezamelde materialen gaat het nieuwe beleidsplan een grondstoffenplan heten.

Om het gewenste ambitieniveau van de gemeente voor de komende planperiode vast te stellen is besloten om vooruitlopend op het grondstoffenplan eerst een visiedocument op te stellen. Dit visiedocument vormt de onderlegger voor het nieuwe beleid en is opiniërend met de raad te bespreken. Op basis van de opgehaalde informatie in de opiniërende raad wordt het uiteindelijke grondstoffenplan 2018-2022 opgesteld.

Het visiedocument beschrijft de ambitie die we hebben om verbeteringen door te voeren in de afvalscheiding voor de komende vijf jaar. Het is een logische voortzetting van het oude beleid en gebaseerd op het diftar-principe waarbij de vervuiler betaalt.

Op 16 november is de gemeenteraad tijdens een informatieve bijeenkomst bij CirculusBerkel bijgepraat over de afvalinzameling in de gemeente Brummen en de ontwikkelingen op het afvalgebied.

De raad wordt gevraagd zich opiniërend uit te spreken over de acht beleidsrichtingen in dit visiedocument

Argumenten

1.1 De uitgangspunten voor het nieuwe beleidsplan moeten bepaald worden

Het huidige beleidsplan loopt af. Voor het nieuwe beleidsplan moeten doelen gesteld en vastgelegd worden. Het visiedocument is een opmaat voor het nieuwe beleidsplan.

1.2 Het is van belang de gemeenteraad mee te nemen bij de afwegingen

De gemeenteraad stelt het gemeentelijk beleid vast. Voor het bepalen van de uitgangspunten voor het nieuwe grondstoffenplan is het van belang te polsen hoe gedacht wordt over mogelijke maatregelen om de afvalscheiding verder te bevorderen. In de visie worden enkele voorzetten gegeven voor nieuw beleid.

Kanttekeningen

n.v.t.

Burgerparticipatie

n.v.t.

Advies adviesorganen

CirculusBerkel is bij het opstellen van de visie betrokken en heeft de benodigde informatie aangeleverd.

Communicatie

Op dit moment nog geen communicatie voorzien. Na raadsbehandeling

Financiële toelichting

n.v.t.

Juridische grondslag

n.v.t.

Inkoop en aanbesteding

n.v.t.

Uitvoering

Na de opiniërende raad van 21 december wordt het Grondstoffenplan 2018-2022 opgesteld dat begin 2018 ter besluitvorming aangeboden wordt.

Stukken ter vaststelling

1. Visiedocument grondstoffen (INT17.2917)

Bijlage(n) ter informatie

- 1.

Visiedocument grondstoffen

Inleiding

De gemeente Brummen heeft haar beleid op afvalgebied vastgelegd in het afvalbeleidsplan 2013-2017 en daaruit voortvloeiende Uitvoeringsplan van afval naar grondstof. Aangezien de looptijd van het beleidsplan ten einde loopt is het zaak nieuwe beleidsuitgangspunten te formuleren en een nieuw beleidsplan op te stellen. Gezien de veranderde wijze waarmee we tegen afval aankijken en de mogelijkheden voor hergebruik van de ingezamelde materialen gaat het nieuwe beleidsplan een grondstoffenplan heten.

Om tot een Grondstoffenplan 2018-2022 te komen is eerst het oude beleidsplan geëvalueerd. Geconstateerd kan worden dat er mooie resultaten geboekt zijn en de doelen nagenoeg allen bereikt zijn (zie evaluatie Afvalbeleidsplan 2013-2017). Voor de nieuwe beleidsperiode (2018-2022) dienen nieuwe doelen geformuleerd te worden. Wat zijn slimme stappen om uiteindelijk in 2030 tot slechts 10 kg restafval per inwoner per jaar te komen?

Om het gewenste ambitieniveau van de gemeente voor de komende planperiode vast te stellen is besloten om vooruitlopend op het grondstoffenplan eerst dit voorliggende visiedocument op te stellen. Dit visiedocument vormt de onderlegger voor het nieuwe beleid. Het visiedocument beschrijft de ambitie die we hebben om verbeteringen door te voeren in de afvalscheiding voor de komende vijf jaar. Het is een logische voortzetting van het oude beleid en gebaseerd op het diffar-principe waarbij de vervuiler betaalt.

Om het college en de gemeenteraad in het gehele totstandkomingsproces van het Grondstoffenplan mee te nemen is een informatieavond georganiseerd samen met Circulus-Berkel. Op deze avond zijn de resultaten van de afvalinzameling besproken en is stil gestaan bij ontwikkelingen in de afvalbranche die van belang zijn bij de keuzes voor het nieuwe beleid. In dit visiedocument wordt verder ingegaan op hoe wij op deze ontwikkelingen kunnen inspelen.

In deze visie geven we eerst een beeld van de huidige situatie en de ontwikkelingen in de afvalbranche. Daarna wordt ingegaan op de mogelijkheden om de afvalscheiding in Brummen te verbeteren en worden voorstellen gedaan om streefdoelen voor 2022 te bereiken.

Waar staan we nu?

Scheidingspercentage: In de looptijd van het beleidsplan 2013-2017 zien we een toename van de afvalscheiding in de gemeente Brummen van 59 % in 2013 naar 70% in 2016. Op basis van de inzamelresultaten van het eerste half jaar van 2017 is de verwachting dat we in 2017 uitkomen op een scheidingspercentage van 72%.

Hoeveelheid restafval:

Het aantal ingezamelde kilo's restafval per inwoner per jaar is van 161 kg in 2013 afgenomen naar 111 kg in 2016. De verwachting is dat we in 2017 uitkomen op 103 kg.

Brummen heeft in totaal (gescheiden en restafval bij elkaar) het minst aantal kilo's per inwoner van alle Circulus-Berkel-gemeenten.

Opbouw van ons afval

70% van het restafval werd in 2016 dus gescheiden ingezameld. Om de afvalscheiding te kunnen verbeteren is het van belang te weten welke componenten nog in de overige 30% restafval zitten. Hiervoor zijn sorteertanalyses gehouden en die geven voor Brummen het volgende beeld (zie tabel 1):

jaar	2015	2016
FRACTIES		
GFT	51,1	47,1
Keukenafval	33,6	30,7
Tuinafval	4,5	5,0
Organische zeeffractie 0-20 mm	13,0	11,4
PAPIER/KARTON HEBRUIKBAAR	6,7	3,0
Verpakking	3,6	1,7
Niet verpakking	3,1	1,4
PMD*	15,8	8,8
Plastic heroes verpakkingen	9,2	6,0
Metaalverpakkingen	4,3	2,2
Drankenkartons	2,2	0,5
KUNSTSTOFFEN OVERIG	9,0	5,5
GLAS (Glasbak)	5,2	3,6
TEXTIEL	6,9	4,8
Textiel excl. Schoeisel	5,6	3,6
Schoeisel	1,3	1,2
METAAL OVERIG	2,1	1,3
APPARATEN	1,5	0,8
HOUT	3,2	2,2
STEENPUIN	8,9	2,6
KCA	0,2	0,1
OVERIG REST	32,9	24,2
Totaal	143,5	104,0
*Eind 2015 PMD-container ingevoerd		

Tabel 1: Overzicht samenstelling restafval gem. Brummen (exclusief grof restafval)

Opvallend is de grote mate aan GFT dat nog in het restafval zit. Het effect van de halvering van het tarief voor het ledigen van een GFT-container van 2015 naar 2016 is niet echt zichtbaar in het inzamelresultaat (tarief GFT = ca. 1/3 van tarief restafval).

Bij de Circulus-Berkel-gemeenten die een 0-tarief voor GFT hebben ingevoerd voor GFT zien we ook nog een grote hoeveelheid GFT in het restafval. Ook daar is het voornamelijk keukenafval dat voor de bijdrage zorgt. Het niet betalen voor GFT blijkt niet de prikkel dat maakt dat mensen geen GFT meer in het restafval gooien. Wel wordt de groene container vaker aangeboden en stijgt de hoeveelheid gescheiden ingezameld GFT. Er is echter geen evenredige daling van het GFT in het restafval.

n.b.: van de 9106 huishoudens hebben 505 huishoudens, voornamelijk hoogbouw, geen GFT- container. Zij zijn min of meer gedwongen hun GF- afval in de restafvalcontainer te gooien.

Ontwikkelingen

Campagne kwaliteit PMD

Het inzamelen van PMD wordt gefinancierd vanuit de verpakkingsindustrie. Vanuit de producentenverantwoordelijkheid draagt de verpakkingsindustrie bij aan de inzameling en verwerking van verpakkingen door gemeenten. De gemeenten krijgen een bijdrage hiervoor uit het afvalfonds.

Circulus-Berkel is samen met een aantal andere inzamelaars een campagne gestart om de kwaliteit van het ingezamelde plastic verpakkingen, metaalverpakkingen en drankkartons te verbeteren. Er zit nog veel

vervuiling in (10% restafval, 9% is geen verpakking). Van plastic verpakkingen wordt ongeveer 80% hergebruikt, van metalen verpakkingen 90%. Drankpakken worden voor 85% gerecycled. Uitgangspunt is deze percentages verder te verhogen.

30% van op de markt gebrachte verpakkingsmaterialen is overigens bij voorbaat al niet recyclebaar (bijvoorbeeld chips zakken). Daar ligt een uitdaging voor de verpakkingsindustrie.

Opvallend is dat bij de inzameling van PMD de financieringsvorm (vergoeding vanuit de verpakkingsindustrie) voorop staat en niet het hergebruik van grondstoffen. De producenten dienen wel de afgesproken hergebruikpercentages genoemd in de Raamovereenkomst met VNG en Ministerie te halen. Plastics die niet als verpakking op de markt gebracht worden moeten bij het restafval en niet bij het PMD. Dit is moeilijk uit te leggen aan onze inwoners en staat haaks op de doelstelling om de afvalscheiding te verbeteren en materialen her te gebruiken.

De inzamel- en sorteervergoeding wordt gecorrigeerd voor het aanleveren van materialen die niet aan de aanleveringseisen voldoen. Dit betreft ook niet-verpakkingen.

Beleidsrichting 1: Kwaliteit PMD

De gemeente zet in op optimalisering van de afvalscheiding en maakt bij de inzameling van PMD geen onderscheid tussen verpakkingen en niet-verpakkingen. De meerkosten voor het verwerken worden geaccepteerd. Circulus-Berkel en VNG worden opgeroepen via de afvalbranche de grondstoffenscheiding centraal te stellen.

Luierinzameling

Er zijn gemeenten, ook in onze regio, die luiers apart inzamelen. Er bestaat momenteel echter geen mogelijkheid om luiers apart te verwerken en grondstoffen her te gebruiken. Onderzoeken zijn wel gaande maar is nog in een proeffase en nog niet zover dat deze landelijk kunnen worden uitgerold. De ingezamelde luiers belanden op dit moment bij het restafval en worden verbrand. De betreffende gemeenten houden de inzamelstructuur in stand in afwachting van mogelijkheden om de luiers wel apart te verwerken.

In het inwonerspanel (mrt 2015) heeft 50% van de deelnemers zich uitgesproken voor het gescheiden inzamelen van luiers als deze op een milieuverantwoorde wijze verwerkt kunnen worden.

Ongeveer 50% van de luiers (gewicht) betreft baby-luiers. De overige 50% is incontinentiemateriaal. De gemeente Brummen heeft een regeling voor het aanbieden van medisch afval. Personen die zich aangemeld hebben en voldoen aan de voorwaarden kunnen elke twee weken hun afval aanbieden. Zij betalen slechts voor 7 ledigingen per jaar (zijnde het gemiddeld aantal ledigingen van de grijze container in de gemeente Brummen per jaar).

Beleidsrichting 2: Luierinzameling

Aangezien luiers momenteel nog niet tot grondstoffen verwerkt kunnen worden en als restafval verbrand worden gaat de gemeente Brummen nog niet over tot het gescheiden inzamelen van luiers. De medische regeling voor inwoners voor het aanbieden van medisch afval blijft in stand.

Gespiegeld inzamelen

Steeds meer afvalstoffen kunnen hergebruikt worden als grondstof. De gemeente Brummen zamelt nu Restafval, GFT, PMD, de BEST-tas en papier aan huis in. Op afspraak wordt ook grof snoeiafval, grof vuil en KGA opgehaald. Glas, papier, textiel, PMD en restafval kan ook weggebracht worden naar een aantal ondergrondse inzamelcontainers. Op de recyclepleinen van CirculusBerkel in Zutphen en Apeldoorn kunnen een reeks aan materialen gratis weggebracht worden. Op deze locaties kan ook tegen betaling overig (rest-)afval aangeboden worden.

Des te meer het afval gescheiden wordt hoe minder restafval er overblijft. Door de afname naar 103 kg restafval per inwoner per jaar zien we al een afname in het aantal keer dat de restafvalcontainer aangeboden wordt. Het wordt interessant om het overblijvende restafval weg te laten brengen naar ondergrondse brengpunten en de inzameling aan huis van grondstoffen verder te faciliteren. Deze werkwijze heet gespiegeld inzamelen. De verwachting is dat indien met het restafval moet wegbrengen men nog meer geneigd is het afval te scheiden.

Bij de raadpleging van het burgerpanel in 2015 is gevraagd naar de bereidheid om restafval weg te brengen naar een ondergrondse container als dit gedaald zou zijn tot een hoeveelheid van 100 kg/inw/jr. 54% was hier toe bereid en 6% had geen mening (40% wil het niet).

Om de inwoners te verleiden naar gespiegeld inzamelen over te stappen kunnen een aantal maatregelen genomen worden.

- 1) Mogelijk maken om restafval (dichter) in de buurt weg te brengen
Alle ondergrondse containers voor restafval zijn geschikt gemaakt om met de (nieuwe) afvalpas restafval aan te bieden. Door het aantal restafvalcontainers uit te breiden en ze bovendien aan te passen, zodat zowel een 30 liter aanbieding als 60 liter aanbieding gedaan kan worden, (tegen de bijpassende tarieven) wordt het makkelijker gemaakt het afval kwijt te raken.
- 2) Het wegbrengen van restafval goedkoper maken dan het aan huis laten ophalen
Door een aanmerkelijk tariefverschil in te voeren tussen het wegbrengen van restafval en het ophalen van restafval (wat duurder wordt) wordt het aantrekkelijker om de grijze container niet meer te gebruiken, deze wellicht zelfs in te leveren, en het restafval weg te brengen. Door zowel kleine als grote stortingen in de restafvalcontainer mogelijk te maken ontstaat er maatwerk voor onze inwoners.
- 3) Inzamelen na aanmelding
Bij verminderd gebruik van de grijze container kan het geregeld worden dat de grijze container alleen geleidigd wordt na aanmelding op de site van Circulus-Berkel. Vooral in het buitengebied kan dat efficiëntie opleveren in het inzamelen van het afval. In de gemeente Bronckhorst is een proef gehouden met inzameling van de grijze en groene container na aanmelding in het buitengebied. Beide fracties kunnen wekelijks worden aangehouden. De effecten van deze systematiek kan voor de gemeente Brummen verder worden uitgewerkt.
- 4) Innemen grijze restafvalcontainers
De meest vergaande manier van gespiegeld inzamelen is het stoppen met de inzamelroute voor de grijze container en de grijze containers in te nemen of te bestemmen voor een ander doel. Men is dan verplicht gebruik te maken van de ondergrondse verzamelcontainers. Deze stap lijkt gezien de onbekendheid met het gespiegeld inzamelen nu wel erg groot. Om uiteindelijk toch tot 10 kg/inw/jr te komen zijn dergelijke maatregelen voor de toekomst toch wellicht noodzakelijk.

Beleidsrichting 3: Gespiegeld inzamelen

Als eerste stap naar gespiegeld inzamelen wordt voorgesteld om een tariefverschil in te voeren tussen halen en brengen. Het zelf wegbrengen van restafval wordt goedkoper, dan het aan huis inzamelen. Bij de verdere uitwerking van deze regeling is oog voor de situatie van inwoners met een lichamelijke beperking. Daarbij wordt een inventarisatie gehouden of het aantal brengpunten uitgebreid moeten worden.

Voedselverspilling

Voedsel dat wordt weggegooid bestaat uit het vermijdbare deel en het niet vermijdbare deel. De gemiddelde Nederlander gooit per jaar 50 kg goed voedsel weg. Het vermijdbare deel is bijvoorbeeld te veel gekookt, houdbaarheidsdatum verstreken. Het niet vermijdbare deel betreft onder andere schillen en pitten. Het doel is om het vermijdbare deel te reduceren en als GF wordt weggegooid, dat deze stroom dan in de groene container belandt. In andere regiogemeenten worden pilots uitgevoerd op het gebied van communicatie (ook uitdelen van aanrechtbakje) en wekelijks inzamelen met keukenemmer (met 23 liter inhoud). We kunnen de resultaten van deze pilots afwachten om verder het beleid in de gemeente Brummen uit te werken.

Beleidsrichting 4: Voedselverspilling

De resultaten van pilots in andere gemeenten wordt afgewacht. Bij bewezen effect worden zij ook in Brummen geïntroduceerd. Door regelmatig aandacht te besteden aan mogelijkheden om voedselverspilling tegen te gaan wordt getracht de verspilling te verminderen.

Afvalscheiding en voorlichting op scholen (Cleanwise)

De gemeenteraad heeft op 22 juni 2017 unaniem een motie aangenomen om afvalscheiding op scholen mogelijk te maken. Deze motie sluit aan bij een door Circulus-Berkel opgesteld plan voor het stimuleren van gescheiden inzameling van grondstoffen op scholen (Cleanwise). In andere Circulus-Berkel-gemeenten wordt deze werkwijze al toegepast. De scholen krijgen de mogelijkheid om door Circulus-Berkel de gescheiden stromen (PMD, GFT, eigen papier) te laten inzamelen. Restafval valt hierbuiten en zal aangeboden dienen te worden op de particuliere markt. In het kader van het project Cleanwise en

Schoon Belonen zal bij de start van het gescheiden inzamelen een educatief pakket worden aangeboden in de vorm van een interessante gastles.

Voor het laten inzamelen van grondstoffen bij scholen is een aanpassing van de afvalstoffenverordening (die alleen de inzameling van huishoudelijk afval regelt) noodzakelijk.

(geen beleidsrichting gevraagd: motie is reeds in uitvoering genomen)

“Gratis” groen

De gemeenten Zutphen en Apeldoorn hebben de afgelopen jaren het aanbieden van de groene GFT-container kosteloos gemaakt. De invoering is in zoverre een succes dat er veel gebruikt gemaakt wordt van deze voorziening. De groene container staat vaker aan de weg en er is een toename van 30 tot 40% van het aangeleverde GFT.

Verwacht zou mogen worden dat het effect van “gratis” groen (de kosten worden op een andere manier bij de inwoners verhaald) een grote vermindering van de hoeveelheid GFT in het restafval te zien zou geven. Dat is echter niet het geval. De gemeente Zutphen heeft in vergelijking met Brummen een vergelijkbare hoeveelheid GFT in het restafval zitten (Zutphen en Warnsveld 52 kg/inw en Brummen 47 kg/inw in 2016). Ook in Apeldoorn blijft een grote mate van GFT in het restafval aanwezig.

Het gratis aan kunnen aanbieden van GFT lijkt dus geen oplossing voor het verminderen van de hoeveelheid GFT in de restcontainer.

Bij het invoeren van een 0-tarief voor GFT zijn de kosten te dekken door verhoging van het vaste tarief of de variabele tarieven van het restafval. Verhoging van het vaste tarief geeft de meeste zekerheid voor dekking van de te maken kosten. We zijn immers op weg naar verdere vermindering van de hoeveelheid restafval.

Rekenvoorbeeld: Als de hoeveelheid GFT in het restafval met 50% zou verminderen en we daardoor 20% minder aanbidding van de restafvalcontainer zouden krijgen nemen de inkomsten met € 152.000 af. Het vastrecht zou daarmee per aansluiting met € 16,68 per jaar moeten stijgen.

Bij het invoeren van gratis groen zullen er ook voorzieningen dienen te worden getroffen voor deze grondstofstroom bij hoogbouw vanwege de rechtsgelijkheid met de woningen die wel gratis groen kunnen aanbieden. Een alternatief is dat het inworp-tarief voor restafval naar beneden wordt bijgesteld, zodat er geen financiële nadelen zijn voor het niet kunnen scheiden van GFT.

Beleidsrichting 5: “Gratis” ledigen groene container

Het inzamelen van zo veel mogelijk GFT is geen doel op zich en leidt tot een extra transportstroom van grondstoffen die vanuit milieupunt gezien onwenselijk is. Het doet bovendien geen recht aan het diftar-uitgangspunt: “De vervuiler betaalt”.

Aangezien 65% van het burgerpanel het in 2015 geen goed idee vond gratis groen in te voeren in combinatie met een verhoging van het vastrecht wordt geadviseerd af te zien van het kosteloos aanbieden van de groencontainer.

(doorrekening effect “gratis” groen in de bijlage)

Nagenoeg alle Circulus-Berkelgemeenten bieden de inwoners de mogelijkheid om 500 kg groenafval kosteloos weg te brengen naar de recyclepleinen. Het gaat daarbij vooral om tuinafval dat bij bijvoorbeeld een snoeibeurt van de tuin vrij komt. Het is vooral een service richting de inwoners. Circulus-Berkel biedt nu in bepaalde perioden de mogelijkheid het groen aan huis te komen ophalen (tegen vergoeding).

Als we voor de gemeente Brummen een dergelijke regeling met 500 kg “gratis” groen op de milieupas zouden instellen kost dat ca € 14.000,- per jaar (raming op basis situatie gem Lochem). Dat komt overeen met € 1,64 per huishouden/aansluiting. Brengt men nu 500 kg groenafval naar het recycleplein dan betaalt men € 20,50.

Beleidslijn 6: 500 kg groen tuinafval naar recycleplein “gratis” op de milieupas

Om het diftar-principe zuiver toe te blijven passen wordt geadviseerd geen uitzondering te maken voor het tuinafval. De personen zonder tuin of zij die hun groenafval in de tuin composteren betalen mee aan het groenafval van anderen.

Uitgangspunten nieuw beleid Grondstoffenplan

Welk tussendoel stellen wij ons voor het jaar 2022? De landelijke doelstelling is maximaal 100 kg restafval per inwoner per jaar. Deze doelstelling halen wij naar verwachting komend jaar al zonder nog bijzondere ingrepen te doen.

Als wij in 2030 op 10 kg restafval per inwoner willen uitkomen betekent dit een afname van de hoeveelheid restafval van bijna 7 kg per inwoner per jaar. Dat gaat niet van zelf en vraagt om ingrepen die effect hebben. De ingrepen met de grote effecten hebben we al ingevoerd. Met steeds meer maatwerk en inspelen op lokale verschillen moeten we naar het doel toewerken.

Zaken die op landelijk of internationaal niveau spelen hebben ook hun invloed op de hoeveelheid afval.

Te denken valt aan het nog meer herbruikbaar zijn van verpakkingen (nu nog 30% niet herbruikbaar) en het al dan niet invoeren van statiegeld dat ook grote invloed zal hebben op de vermindering van zwerfvuil.

Beleidsrichting 6 : stip op de horizon van 10 kg/inw/jr handhaven

Sinds vijftien jaar is de hoeveelheid van 10 kg restafval per inwoner de ambitie van de acht Circulus-Berkel gemeenten. Er zijn in die jaren goede resultaten bereikt en we lopen landelijk gezien voorop bij de afvalscheiding. Er zijn geen redenen aanwezig om nu af te wijken van deze ambitieuze ambitie.

Beleidsrichting 7: streefdoel van 65 kg restafval/inw/jr in 2022

Onbekend is wat het effect zal zijn van het geleidelijk invoeren van het gespiegeld inzamelen. Het is goed een uitdaging te hebben in het behalen van milieu- en afvaldoelen. We blijven echter realistisch en zullen gedurende de periode vinger aan de pols houden.

n.b. : De gemeente Apeldoorn heeft zich als doel gesteld om in 2020 niet meer dan 80 kg restafval/inw/jr in te zamelen en slechts 30 kg/inw/jr. in 2025. Bronckhorst streeft naar 55 kg/inw/jr in 2020 en Lochem naar 95 kg/inw/jr in 2019.

Tarieven

De tarieven voor 2018 zijn in de raad van november vastgesteld. Er was voorafgaand aan de vaststelling van de tarieven de vraag waarom de tarieven van zowel GFT als restafval evenredig verlaagd waren (er kan ingeteerd worden op de opgebouwde reserves).

Het verlagen van de tarieven is inderdaad geen stimulans om de afvalstromen te beperken en de afvalscheiding te bevorderen.

Beleidsrichting 8: Verrekening overschotten afvalstoffenheffing

Toekomstige voordelen in de afvalstoffenheffing worden verrekend in het vastrechtstarief en niet in de ledigingskosten van de containers.

Verklarende woordenlijst:

PMD	- Plastic verpakkingen, metaal verpakkingen en drankkartons
GFT	- Groente- fruit- en tuinafval
KGA	- Klein gevaarlijk afval (voorheen KCA – klein chemisch afval)
Best-tas	-Boeken, Elektronica, Speelgoed en Textiel
Gespiegeld inzamelen	-Ophalen grondstoffen aan huis, wegbrengen restafval naar afvalbrennpunt

Bijlage:

Bijlage 1: Berekeningsmodel "gratis" groen

Verwachte inkomsten afvalstoffen 2018			
	ledigingen	Tarief	inkomsten
vastrecht	9106	€ 119,40	€ 1.087.256,40
rest 80	1946	€ 2,30	€ 4.475,80
rest 140	29560	€ 3,65	€ 107.894,00
rest 240	31286	€ 5,90	€ 184.587,40
gft 80	5489	€ 0,82	€ 4.500,98
gft 140	57800	€ 1,32	€ 76.296,00
gft 240	2834	€ 2,12	€ 6.008,08
rest 30	1713	€ 0,80	€ 1.370,40
rest 60	18890	€ 1,52	€ 28.712,80
		totaal	€ 1.501.101,86

Gratis groen in combinatie met 20% minder aanbieding restcontainer door 50% minder GFT in de grijze bak			
	Ledigingen	tarief	inkomsten
vastrecht	9106	119,40	1.087.256,40
rest 80	1557	2,30	3.580,64
rest 140	23648	3,65	86.315,20
rest 240	25029	5,90	147.669,92
gft 80			0,00
gft 140			0,00
gft 240			0,00
rest 30	1370	0,80	1.096,32
rest 60	15112	1,52	22.970,24
			1.348.888,72
minder inkomsten			€ 152.213,14
20% minder stortkosten grijs			€ 22.348,20
Meer verwerking gft 30% extra			€ 22.002,00
totaal minder inkomsten			€ 151.866,94
benodigde verhoging vast- recht/huishouden			€ 16,68