

Toelichting BenW-adviesnota

Onderwerp: BenW - Afvalsorteeranalyse 2017	Afdeling/team:	Milieu
	Afdelingshoofd:	Lommerse, H.C.J.
	Auteur:	Gommans-Janssen, M.W.G.
	Datum vergadering:	26 juni 2017

1. Aanleiding

Op 2 mei 2017 heeft er een afvalsorteeranalyse plaatsgevonden van de samenstelling van het huishoudelijke restafval afkomstig uit de gemeente Beesel. De uitgevoerde afvalsorteeranalyse geeft een indicatie van de samenstelling van het ingezamelde huishoudelijke restafval.

2. Uitgangssituatie en doelstelling

De Afval Spiegel uit Tilburg voert jaarlijks deze afvalsorteeranalyse uit. Dit vloeit voort uit de Europese aanbesteding van de huisvuilinzameling. In deze aanbesteding is opgenomen dat de inzamelaar gedurende de contractperiode zorg zal dragen voor het jaarlijks uitvoeren van een sorteeranalyse. Doel van deze analyse is het inzichtelijk maken van de samenstelling van het ingezamelde huishoudelijke restafval en indien nodig het beleid bijstellen.

3. Rol gemeente en visie en strategie participatie

De gemeente Beesel heeft bij de Europese aanbesteding van de huisvuilinzameling mede het initiatief genomen om in het bestek de vereiste van een jaarlijkse sorteeranalyse op te nemen. Dit maakt de gemeente *participant*.

In de uitvoeringsfase speelt de gemeente Beesel de rol van *facilitator*. Initiatief en uitvoering van de sorteeranalyse ligt bij de inzamelaar (Suez) in samenwerking met de Afval Spiegel.

4. Toelichting

Hierbij bieden wij uw college in bijlage 1 de resultaten van de jaarlijkse afvalsorteeranalyse *ter kennisname* aan.

Afvalsorteeranalyse

Op 2 mei 2017 is een representatief deel van het ingezamelde fijn huishoudelijk restafval uit de gemeente Beesel gesorteerd. De uitvoering van deze afvalsorteeranalyse en de te sorteren afvalstromen voldoen daarbij aan een landelijk hiervoor opgezet protocol.

Wat is het referentiekader voor de sorteerproef?

Als basis en referentiekader voor de indicatieve waarderings gebruikt De Afval Spiegel de eigen databank van gemeenten waarvoor zij sorteeranalyses uitvoert. De gemeenten zijn hierbij in twee types verdeeld: bebouwde kom/buitengebied en verstedelijkte laagbouw. De gemeente Beesel valt onder het eerste type.

Welke waarderungen zijn er mogelijk en hoe scoort de gemeente Beesel op deze waarderungen?

Het restafval uit de proef is onderverdeeld in 13 afvalcomponenten. Ieder component is gewogen en vervolgens afgezet tegen het totaalgewicht (circa 750 kg) van de getrokken proef. De waarderungen variëren van 'weinig' tot 'veel'. Waarbij 'weinig' een positieve waardering is en 'veel' een negatieve. Met navenante gradaties ertussenin.

- Zeven componenten scoorden de waardering weinig en vier componenten scoorden de waardering weinig tot normaal en normaal. Dit behoeft verder geen toelichting. De score is immers positief.
- Eén component scoorde 'normaal tot veel', nl. het groente-, fruit- en tuinafval. Maar liefst 49,2% van de inhoud van de container was GFT. Hiervan hebben we een subanalyse laten maken.
- Eén component scoorde de waardering 'veel', nl. hygiënisch papier.

Subanalyse GFT

We hebben van 2010 t/m 2017 een subanalyse laten uitvoeren van het GFT-afval in het restafval. Het GFT-afval is gesplitst in tuinafval en groente- en fruitafval. Hieruit blijkt dat de hoeveelheid tuinafval van 2010 t/m 2014 gestegen is van 6,3 naar 12,3% in 2014, is gedaald naar 9,4% naar in 2015 en in 2016 gestegen naar 10,5% (= 12 kg). In 2017 is het tuinafval gedaald naar 6,3%. De hoeveelheid groente- en fruitafval is in 2017 de hoogste sinds 2010, nl. 42,9%.

Subanalyse Kunststoffen

Ook voor het component kunststoffen heeft een subanalyse plaatsgevonden. Het totaalaandeel in 2017 was 9,4%. Dit is de laagste score sinds we afvalsorteeranalyses laten uitvoeren (2008). Van de 9,4% aan kunststoffen in het restafval, bestond 6,1% uit verpakkingsmateriaal en 3,2% (0,1% verschil met totaal heeft met afronding te maken) uit overig kunststof. We laten deze subanalyse sinds 2011 uitvoeren en zien sindsdien een neergaande lijn in hoeveelheid aangetroffen kunststoffen.

Scores 'normaal tot veel' en 'veel'

Hygiënisch papier scoorde 'veel'. Voor hygiënisch papier is dit de hoogste score sinds 2008, vanaf het moment dat er afvalsorteeranalyses worden uitgevoerd. Gezien de resultaten in de afgelopen jaren kunnen we niet spreken van een trend. We gaan daarom uit van een toevalstreffer. Hygiënisch papier betreft luiers en incontinentiemateriaal. De enige mogelijkheid voor burgers zich hiervan te ontdoen is via het fijn huishoudelijk restafval. Momenteel kent Nederland geen verwerkingsmethodiek van hygiënisch papier. Inmiddels is besloten het hygiënisch papier met ingang van 1 januari 2018 apart in te gaan zamelen, voortuitlopend op toekomstige verwerkingsmogelijkheden.

GFT scoort 'normaal tot veel'. Dit is reeds vele jaren het geval. De raad heeft inmiddels ingestemd om met ingang van 1 januari 2018 in te zetten op meer service richting GFT en minder op restafval om zo deze trend om te buigen en onze inwoners te bewegen het GFT in de GFT-container te deponeren in plaats van in het restafval.

Benchmark

In bijlage 2 treft uw college de benchmark aan waarin de sorteerresultaten van de gemeenten Beesel, Bergen, Gennep, Horst aan de Maas en Venray worden vergeleken in de periode 2015 t/m 2017. Let wel, de in de benchmark vertegenwoordigde gemeenten zijn niet allemaal gelijk voor wat betreft de stedelijkheidsklasse. Een 1-op-1-vergelijking is daarom feitelijk niet mogelijk.

Waarom dan toch de benchmark? Dit op voorstel van het adviesbureau dat de resultaten uit de sorteeranalyses namens Suez verwerkt. Zij beschikken over cijfermateriaal uit de sorteeranalyses dat teruggaat tot 2008. Ofschoon een 1-op-1-vergelijking niet mogelijk is, kan het toch interessant zijn te bekijken en te vergelijken. De deelnemende gemeenten blijven gedurende de looptijd van het contract gelijk. De resultaten zet men af tegen het landelijk gemiddelde in 2016 (resultaten 2017 zijn nog niet beschikbaar).

Voor wat betreft de belangrijkste afvalstromen GFT, papier, glas, textiel en kunststoffen komt naar voren dat:

- het aandeel GFT in Beesel, Gennep en Venray hoog is. Structureel ligt het aandeel GFT boven het landelijk gemiddelde;
- het aandeel papier in de gemeente Beesel in 2017 gestegen is ten opzichte van voorgaande jaren en hoog ten opzichte van de overige gemeenten. Structureel ligt het aandeel papier onder het landelijk gemiddelde;
- het aandeel glas in 2017 in Beesel, Bergen en Gennep het hoogst is. Structureel ligt het aandeel glas onder het landelijk gemiddelde;
- het aandeel textiel in Beesel laag is en dalend. In de overige gemeenten, met name Horst aan de Maas en Bergens is het aandeel textiel hoog;
- het aandeel kunststoffen in Beesel, Bergen en Gennep wisselend lager dan in de overige gebenchmarkte gemeenten. In Beesel is het aandeel kunststoffen laag ten opzichte van de andere gemeenten.

Conclusie

Wanneer we de afvalsorteeranalyses van de jaren 2008 t/m 2017 bekijken, zien we geen trend bij een bepaalde component. Uitschieters zijn er wel, maar deze variëren van jaar tot jaar en zien we daarom als toevalstreffers. Met uitzondering van het component GFT-afval, scoort de gemeente Beesel goed. Op basis van de afvalsorteeranalyses vanaf 2008, de resultaten van de benchmark van Cyclusmanagement in 2012 en de landelijke inzamelresultaten- en doelstellingen kunnen we concluderen dat de gemeente Beesel onder de maat presteert met betrekking tot GFT: te veel GFT in het restafval (grijze container) en te lage resultaten bij de gescheiden inzameling van GFT (groene container).

Zoals reeds aangegeven gaat uw college hierop actie ondernemen door middel van de nieuwe inzamelmethodiek: 1x per maand restafval en wekelijks GFT met gedifferentieerde tarieven (hoog voor restafval en laag voor GFT). Daarnaast gaat uw college luiers- en incomateriaal apart inzamelen. Naar verwachting zullen beide maatregelen ertoe bijdragen dat de hoge scores bij GFT en hygiënisch papier volgend jaar een positiever beeld zullen laten zien.

5. Visie Blij in Beesel

Afvalscheiding levert een positieve bijdrage aan een duurzame woonomgeving.

6. Integrale afstemming

Niet van toepassing

- a. Communicatief (denk aan: Gemeente Info, pers, website, klantenbalie en Apropos)

n.v.t.

- b. Financieel

n.v.t.

c. Juridisch

n.v.t.

d. Collegeprogramma

n.v.t.

e. Risico's

n.v.t.

7. Toegankelijkheid

n.v.t.

8. Voorstel / advies

Wij verzoeken uw college kennis te nemen van de resultaten van de Afvalsorteeranalyse en Benchmark 2017 .