

2. Verlaagde inzamelfrequentie voor fijn huishoudelijk restafval;

Basis

Dit concept is gebaseerd op het principe dat de inzamelingssystematiek meer afgestemd wordt op het verschil in hoeveelheden grondstoffen en de hoeveelheid restafval dat in de huishoudens vrijkomt.

Invulling in de praktijk

Het concept laagfrequent inzamelen is gericht op het eenmaal per vier weken huis-aan-huis inzamelen van fijn huishoudelijk restafval, in plaats van één keer per twee weken. De prijsprikkel van Diftar is hierbij niet aan de orde. De huishoudens worden hierbij geprikkeld door een verbetering van de service via het **verhogen** van de frequentie van het inzamelen van het plastic verpakkingsafval naar eenmaal in de twee weken (i.p.v. eenmaal in de 4 weken). Door het afnemen van het beschikbare volume (240 liter per 4weken) voor het aanbieden van restafval wordt elk huishouden zich bewust van de diverse grondstof- en afvalstromen. En wordt er bewuster gekozen in welk inzamelmiddel de grondstoffen worden aangeboden.

Uitgangspunten bij laagfrequent inzamelen restafval die zijn gehanteerd:

- **Solidariteit**
- **Flexibiliteit**
- **Lage afvalstoffenheffing**
- **Maatwerk waar nodig**

Solidariteit

Bij laagfrequent inzamelen wordt uitgegaan van het solidariteitsbeginsel, vergelijkbaar met de opzet van het stelsel van sociale zekerheid.

Het maximaal aantal containers voor restafval wordt in principe op één per huishouden bepaald. In Tholen geldt voor grotere gezinnen vanaf 7 personen pas de mogelijkheid om gratis een extra container te krijgen. Echter blijkt dat bij een groot deel van de huishoudens de grijze container nog niet voor de helft is gevuld. Metingen en navraag leert dat 1 persoon per vier weken zorgt voor ongeveer 15 % vulling. Als in het huishouden iedereen echt aan 'maximaal scheiden' doet is dat percentage lager, ongeveer 8 %. Oftewel een 1 persoonshuishouden kan bij 'maximaal scheiden' wel een jaarrond met de grijze container vooruit en een gezin van 8 personen kan vier weken met een grijze 240 liter container toekomen. Deze voorbeelden zijn er in de praktijk.

In een periode waarin er meer restafval is, bijvoorbeeld bij opruimen van schuur, zolder, dan kan het volume van de eigen container tekort schieten. Maar daar komt het **solidariteitsbeginsel** van pas. Meer dan de helft van de grijze containers aan de straat zijn maar half vol dus daar is nog wel wat ruimte voor afval. Omdat er niet voor betaald hoeft te worden, regelen burens dat veelal onder elkaar.

Flexibiliteit

Het invoeren van laagfrequent inzamelen is operationeel minder ingrijpend dan Diftar, vraagt relatief weinig investeringen en is daarmee voor zowel de inzameldienst als voor een gemeente op korte termijn toepasbaar. Wanneer er wordt gekozen voor huis-aan-huis inzameling van PD-afval met behulp van PD-zakken in plaats van het aanschaffen van speciale containers is het beleid snel en zonder grote financiële impact aan te passen op toekomstige ontwikkelingen. Bij het verder optimaliseren of wijzigen van de inzamelingsystematiek is geen sprake van kapitaalvernietiging vanwege doorlopende kapitaalslasten. Daardoor is sprake van een grote flexibiliteit.

Lage afvalstoffenheffing

Om dit inzamelconcept succesvol te laten zijn is het in voldoende mate inzamelen van grondstoffen zoals Groente Fruit en Tuinafval (GFT), Oud papier en karton (OPK) en Plastic verpakkingsmateriaal en drankenkartons (PD) en ook glas essentieel.

Hieronder zijn de verschillen tussen het inzamelen voor de invoering van het laag frequent inzamelen van het fijn huishoudelijk restafval en een periode erna:

	Tholen (heel 2017)	Hulst (1 ^e half jaar 2018)
Rest	- 30 %	- 41 %
GFT	+ 26 %	+ 11 %
Kunststof (KFF)	+ 200 %	+ 140%
Papier	+ 12 %	+ 2 %
Glas	+ 20 %	+ 7 %

Naast deze positieve resultaten op milieutechnisch gebied zijn, voor een deel ook dankzij de betere scheiding van de grondstoffen, ook positieve effecten op de afvalstoffenheffing behaald. De afvalstoffenheffing is hierdoor in Tholen met 13 euro extra verlaagd. In Hulst wordt voorkomen dat de afvalstoffenheffing in 2019 een flinke stijging kent.

Extra inzet op GFT met name de GF blijkt nodig

Gebleken is bij een tussentijdse sorteeraanlyse dat er in het nog overgebleven restafval nog ca. 30% GFT zit. En van dat GFT blijkt ongeveer 2/3 etensresten te zijn. Dat vraagt om die reden om extra aandacht. Want juist die GFT fractie, die ook wel de natte fractie wordt genoemd zorgt voor een risico van stank en maden uit de bak. Als er geen GFT in de grijze container terecht komt, blijken huishoudens de grijze container sinds januari 2017 niet meer gereinigd te hebben. Er komt immers alleen maar droog restafval in.

Maatwerk bijzondere situaties

Onder dit uitgangspunt ligt de gedachte ten grondslag dat huishoudens die het ‘maximaal scheiden’ toepassen nooit problemen met hun restafval krijgen.

De gemeenten Tholen en Hulst bieden maatwerk voor huishoudens waar problemen ontstaan of kunnen ontstaan. Maatwerk wordt ondermeer geleverd voor huishoudens waar zich medische problemen voordoen (incontinentie en stomadragers voor dikke darm) en, onder voorwaarden, bij grote gezinnen met meerdere kinderen in de luiers.

Een verschil is dat bij Diftar een huishouden de vrijheid heeft om de container iedere twee weken aan te bieden, dit ontbreekt bij laagfrequent inzamelen. Vanwege een vergrote service, door de huis-aan-huis inzameling van PD-afval één keer per twee weken, en waar nodig het bieden van maatwerk zijn er vrijwel geen meldingen over problemen met de capaciteit van de container.

Overlast door stank of maden blijven beperkt doordat etensresten gedeponeerd worden in de groene container (lediging één keer per twee weken). Grotere stukken afval, bijvoorbeeld verpakkingsmateriaal als piepschuim, kunnen gescheiden worden aangeleverd op een Zeeuwse milieustraat waardoor dit geen beperkingen voor de capaciteit van de container als gevolg hoeft te hebben.

Het aantal huishoudens die om maatwerk vragen zijn beperkt tot enkele tientallen en blijft beperkt tot minder dan de 1 % van het totaal aantal aansluitingen.

Conclusie

In Tholen en Hulst is de frequentieverlaging succesvol ingevoerd. De huidige cijfers geven aan dat de resultaten niet onderdoen voor de resultaten die worden geboekt met Diftar. Mogelijke nadelen aan /aandachtspunten voor het concept:

- kans op een toename van zwerfafval, is echter niet geconstateerd in Tholen en Hulst.
- Verdere optimalisatie van verstrekking PD zakken vraagt aandacht (kosten en doorlooptijd)
- Al genoemd hierboven is optimalisatie scheiden van GFT (geldt overigens voor alle vormen)