

Circulair & Inclusief Plan van aanpak inzameling en sortering textiel



Achtergrond

De milieudruk van textiel is groot. Die zit vooral in het begin van de textielketen en dan vooral bij de katoenteelt. Een derde van de wereldwijde textielstroom bestaat uit katoen. De milieudruk is ook groot door het hoge energie-, water- en chemicaliënverbruik bij de productie van garens, stoffen en de confectie.

Deze hoge milieudruk van textiel in het begin van de textielketen is de reden waarom hergebruik van textiel zo belangrijk is.

Textiel is één van de stromen waarvoor de ketenaanpak wordt gevolgd in uitvoeringsprogramma Huishoudelijk Afval binnen het programma Circulaire Economie. Met dit programma wordt beoogd de hoeveel restafval te verminderen en ketens te sluiten. Gemiddeld bestaat huishoudelijk restafval in Nederland nog uit 4% textiel. Dit textiel zou als het gescheiden zou worden, voor een zeer groot deel geschikt zijn voor recycling en in veel gevallen zelfs voor hergebruik (zo blijkt uit sorteeranalyses). Ook wordt binnen het programma Circulaire Economie gekeken naar de andere fasen in de keten (zoals design, productie, gebruik).

De gescheiden inzameling van textiel uit huishoudens is de verantwoordelijkheid van gemeenten. Gemeenten hebben keuzevrijheid in de wijze waarop zij de textielinzameling organiseren, bijvoorbeeld via textielcontainers en/of huis-aan-huis-inzameling.

Uitvoering inzameling textiel in het werkgebied van Waardlanden

In opdracht van de gemeenten Molenwaard, Giessenlanden, Leerdam, Hardinxveld-Giessendam, Zederik en Gorinchem voert Waardlanden de inzameling van textiel uit. Waardlanden leegde de ondergrondse textielcontainers en biedt het textiel aan bij een sorteerbeidrijf.

Daarnaast zamelde een inzamelbedrijf (PLQ) in opdracht van Waardlanden viermaal per jaar via Huis-aan-Huis inzamelrondes textiel in.

Door verslechtering van de textielmarkt, heeft de rechter in juli het faillissement uitgesproken van PLQ. In november 2018 heeft de afnemer van het textiel uit de textielcontainers aangegeven het textiel niet meer te kunnen verwerken.

Voorgenomen samenwerking tussen Avres en kringlooporganisatie Het Goed

Kringloopactiviteiten zijn om meerdere redenen belangrijk. Verlenging van de gebruiksduur van goederen draagt bij aan de milieudoelen. Een kringloopbedrijf creëert lokale (sociale) werkgelegenheid. Tot slot biedt een kringloopwinkel met een winkel en ophaalservice aan huis een aantrekkelijke service aan de inwoners van de gemeente. Vanwege deze toegevoegde waarde van kringloopbedrijvigheid heeft Avres enige de mogelijkheden van professionele kringloopbedrijvigheid onderzocht. De uitkomst van dit onderzoek heeft geleid tot een voorstel om samen met Het Goed een kringloopbedrijf op te richten.

De inzameling en sortering van het textiel in het werkgebied van Avres/ Waardlanden maakt een belangrijk onderdeel uit van het voorstel van Avres.

Door het faillissement van inzamelaar PLQ en het niet meer kunnen verwerken van het textiel uit de textielcontainer door het sorteerbeidrijf hebben Avres en Het Goed - in opdracht van Waardlanden- tijdelijk en in afwachting van verdere besluitvorming over samenwerking de textielinzameling ter hand genomen.

In de business case 'Circulair & Inclusief, Kringloop en meer in de Lingeloods' wordt aangegeven dat de textielinzameling en – sortering onderdeel uitmaken van de voorgenomen samenwerking.

Deze onderhavige memo kan als aanvulling op de business case worden gelezen, waarbij nader wordt ingegaan op de textielinzameling en -sortering.

Het doel van Avres en Het Goed is zoveel mogelijk textiel zo hoogwaardig mogelijk te hergebruiken (circulair) en met de inzameling en sortering regionale sociale werkgelegenheid te creëren (inclusief).

Inzameling textiel met textielcontainers

Tot op heden kunnen inwoners hun afgedankt textiel aanbieden in ondergrondse textielcontainers die in de 6 gemeenten staan. De ondergrondse textielcontainers staan altijd direct in de buurt bij andere ondergrondse containers voor glas, restafval, PMD. Mede door de grote inwerpklep en het niet goed kunnen onderscheiden van de containers van andere afvalcategorieën is de mate van vervuiling hoog.

Ook de wijze van lediging speelt hierbij een belangrijke rol. Indien in een ondergrondse container een deel van de inhoud is aangetast door restafval, zal dit restafval meer textiel aantasten doordat de inhoud van de textielcontainers wordt geleeft in een grote open container op een vrachtwagen.

Inzameling uit bovengrondse containers zal zorgen voor minder vervuiling van het textiel. Voor inwoners is het duidelijk dat het gaat om een textielcontainer. Vergissingen worden voorkomen. Ook zal bij lediging eventueel restafval er gelijk worden uitgehaald, waardoor geen extra textiel wordt aangetast.

Avres stelt voor zoveel mogelijk ondergrondse containers te vervangen voor een bovengrondse textielcontainer. De wijziging van ondergrondse naar bovengrondse containers voor textiel lijkt een tegendraadse ontwikkeling, maar inmiddels voeren meerdere gemeenten deze verandering door, of zijn erover aan het nadenken. Het werk kan dan worden uitgevoerd door mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt om hen een kans te geven op deelname aan het arbeidsproces. Zij zullen onder andere handmatig de nieuwe bovengrondse containers legen. Deze werkwijze zorgt ervoor dat meer textiel kan worden hergebruikt, zodat een regionale textielsortering mogelijk is.

Gelet op de arbo-vriendelijke wijze van lediging van de container geniet de textielcontainer IGLO van fabrikant MCB de voorkeur. Het Goed heeft goede ervaringen met deze containers. Een voorbeeld van een container van Het

De
worden geleverd.
ondergrondse
afbeelding.



textielcontainer
Toepassing van
containers leidt



kan in iedere kleur
de kleur van de
tot de volgende

Het gezamenlijk bedrijf van Avres en Het Goed, Het Goed Gorinchem, plaatst voor eigen risico en rekening textielcontainers in de zes gemeenten.

Aan de (lediging van de) containers gelden de navolgende eisen:

- De containers moeten een behoorlijk aanzien hebben en blijven houden. Het onderhoud van de containers is voor rekening van Het Goed Gorinchem;
- De containers moeten goed functioneren. De buitenbak is waterdicht;
- Het Goed Gorinchem neemt kleding, schoenen en woningtextiel in. Op de containers staat vermeld welk textiel inwoners erin mogen werpen;
- Het Goed Gorinchem leegt minimaal wekelijks alle containers. Daarnaast worden de containers op afroep geleegd, bij volmeldingen. Dit gebeurt tussen 7:30 en 19:30 uur. Op zon- en feestdagen worden de containers niet geleegd;
- Het Goed Gorinchem draagt er zorg voor dat het bij lediging gemorste afval wordt opgeruimd en dat het ontstaan van zwerfafval door de inzamelwerkzaamheden wordt voorkomen;
- De voertuigen die Het Goed Gorinchem inzet verkeren in goede staat van onderhoud. Als door slecht onderhoud verontreiniging ontstaat op straat, is Het Goed Gorinchem verplicht dit te verwijderen of de kosten van verwijdering te betalen;
- Het Goed Gorinchem weegt alle ingezamelde textiel. Een digitaal rapport met de ingezamelde hoeveelheden per maand per container wordt elk half jaar aan de gemeenten verzonden.

Locaties bovengrondse containers

Niet alle locaties van de ondergrondse containers zijn geschikt voor plaatsing van een bovengrondse container.

Als bijlage 1 wordt een aantal voorbeelden genoemd, waarbij een bovengrondse container geplaatst kan worden in de buurt van het bestaande milieuparkje. Bij de meeste locaties van de containers zal plaatsing van een bovengrondse lastig zijn.

Na besluitvorming zal per gemeente een plaatsingsplan worden gemaakt, waarbij – met gemeentelijke specialisten – gekeken zal worden naar de meest optimale locatie voor bovengrondse textielcontainers.

Avres zal met de gemeentelijke specialisten goed kijken naar mogelijke nieuwe locaties, voor een zo goed mogelijke containerdekking per gemeente. Het is gebruikelijk bij het plaatsen van een textielcontainer uit te gaan van één container per 2.250 tot 4.450 inwoners. Bij dit aantal inwoners kan een route worden gepland waarbij telkens voldoende textiel wordt ingezameld. Tevens wordt voorkomen dat teveel textiel wordt aangeboden, zodat de containers vol raken en zwerfvuil ontstaat.

Inzameling textiel door Huis- aan- huis inzameling

Avres stelt voor de bestaande werkwijze van viermaal per jaar inzamelen te handhaven. Door gerichte communicatie, ook in de kringloopwinkel en op de inzamelvoertuigen van de kringloopwinkel, zal aandacht worden besteed aan de inzamelrondes.

Sorteren van textiel

Een belangrijk onderdeel van de business case en een meerwaarde van samenwerking tussen Avres en Het Goed is de textielsortering.

BIJLAGE 1

Giessenlanden, Hoornaar, Dirk IV plein



Giessenlanden, Giessenburg, Kerkweg



Gorinchem, Kweeklust

