

## **Bijlage 1      Beschrijving van de opdracht duurzaam inzamelen en verwerken van bedrijfsafval provincie Noord-Holland**

De provincie Noord-Holland (hierna: de Provincie) wenst ontzorgt te worden op het gebied van afvalinzameling en –verwerking. Het gaat in totaal om 24 locaties waar afval vrij komt allen gelegen in de provincie Noord-Holland. Hierbij wordt er onderscheid gemaakt tussen hoofdlocaties (4), projectlocaties (3) en buitenlocaties (17). Waar de locaties zich bevinden is in onderstaande tabellen weergegeven.

### **Hoofdlocaties**

Onder de hoofdlocatie verstaat de Provincie de kantoorlocaties van de Provincie in Haarlem, de kleine Houtweg in Haarlem en de locatie Huis van Hilde in Castricum. Hieronder wordt per locatie een korte beschrijving gegeven.

#### Locatie Houtplein

De hoofdvestiging van Provincie Noord-Holland bevindt zich op de locatie Houtplein 33 te Haarlem. Het inmiddels verduurzaamde gebouw is voorzien van een energielabel A++ nadat er grote renovaties hebben plaatsgevonden. Ten tijden van de oplevering, februari 2013, was het gebouw het meest duurzaam gerenoveerde kantoorpand in Nederland. Op de hoofdvestiging wordt gewerkt met een flexibel werkconcept. Er zijn 936 flexibele werkplekken waarmee ongeveer 1200 medewerkers gefaciliteerd worden. De werkplekken op de eerste etage worden verhuurd aan een externe partij, circa 60 medewerkers. Het inzamelen en verwerken van bedrijfsafval is onderdeel van de serviceovereenkomst die de provincie heeft gesloten met de huurder.

#### Locatie Dreef 1 -3

Op deze locatie wordt het bedrijfsafval van verschillende aangrenzende panden verzameld en vandaaruit afgevoerd. Het betreft de volgende aangrenzende locaties:

- Dreef 1: een kantoorlocatie met een monumentale status. De locatie beschikt over 9 werkplekken.
- Dreef 3: een vergader- en kantoorlocaties (circa 36 flexibele werkplekken)
- Locatie Paviljoenslaan 1: Het provinciaal bestuur is gehuisvest in Paviljoenslaan 1, een pand met een monumentale status. Deze locatie beschikt over circa 30 werkplekken.
- Paviljoenslaan 3 en 5: Deze locaties worden gebruikt door medewerkers van de Fracties.

#### Locatie Kleine Houtweg

Op de locatie Kleine Houtweg bevindt zich het Noord-Hollandsarchief waar ook archief van de provincie Noord-Holland wordt bewaard. Deze locatie beschikt over 1 werkplek.

#### Locatie Huis van Hilde te Castricum

Huis van Hilde, gevestigd te Castricum, is het Archeologisch informatie centrum van de Provincie Noord-Holland. De locatie bestaat uit een bezoekerscentrum met restauratieve voorziening en een kantoorgedeelte met circa 15 werkplekken voor medewerkers van de Provincie.

### **Projectlocaties**

Onder projectlocaties verstaat de Provincie (tijdelijke) locaties die gebruikt worden door medewerkers van infrastructurele projecten van de provincie.

### **Buitenlocaties**

Onder buitenlocaties verstaat de Provincie locaties die zich door de provincie heen bevinden welke door verschillende doelgroepen gebruik worden. Gladheidbestrijding, incidentmanagement, 24 uur bediencentrale, brugbedieningslocatie etc. De grotere locaties worden bemand door wegingspecteurs,

gebouwbeheerder, terreinbeheerder en operationele diensten. De kleinere locaties worden niet of niet permanent bemand.

| Hoofdlocaties              |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| Plaats                     | Adres                           |
| Haarlem                    | Houtplein 33<br>2012DE          |
| Haarlem                    | Dreef 1 -3<br>2012HR            |
| Haarlem                    | Kleine Houtweg 18<br>2012CH     |
| Castricum (Huis van Hilde) | Puikman 3<br>1901NN             |
| Projectlocaties            |                                 |
| Plaats                     | Adres                           |
| Purmerend                  | Kanaalschans 1 A<br>1441GW      |
| Zwaag                      | Keern 231<br>1689PB             |
| Broek Op Langedijk         | Dulleweg 18<br>1721CT           |
| Buitenlocaties             |                                 |
| Plaats                     | Adres                           |
| Oude Meer                  | Aalsmeerderdijk 142<br>1438AX   |
| Heerhugowaard              | Galileistraat 77<br>1704SE      |
| Heerhugowaard              | Westerweg 27<br>1704PB          |
| Den Helder                 | Het Nieuwe Werk 55<br>1781AL    |
| Den Helder                 | Oostoeverweg 1<br>1786PT        |
| Watergang                  | Kanaaldijk 101<br>1454AE        |
| Hoofddorp                  | Kruisweg 751<br>2132NE          |
| Middenbeemster             | Middenweg 190 B<br>1462HM       |
| Kolhorn                    | Molenkolk 1<br>1767CW           |
| Nieuwveen                  | Nieuwveens Jaagpad 17<br>2441EH |
| Stompvoren                 | Noordervaart 0<br>1841&&        |
| Uitgeest                   | Provincialeweg 8<br>1911MB      |
| Vijfhuizen                 | Schipholweg 1091<br>2141BG      |
| Weesp (Zoutwater)          | Uitermeer 1<br>1381HP           |

|            |                                                |
|------------|------------------------------------------------|
| Middenmeer | West Friese Sluis t.o.<br>Groetweg 2<br>1775PL |
| Kolhorn    | West Friesedijk 170<br>1767CW                  |
| Overveen   | Willem de Zwijgerlaan 1<br>2051KG              |

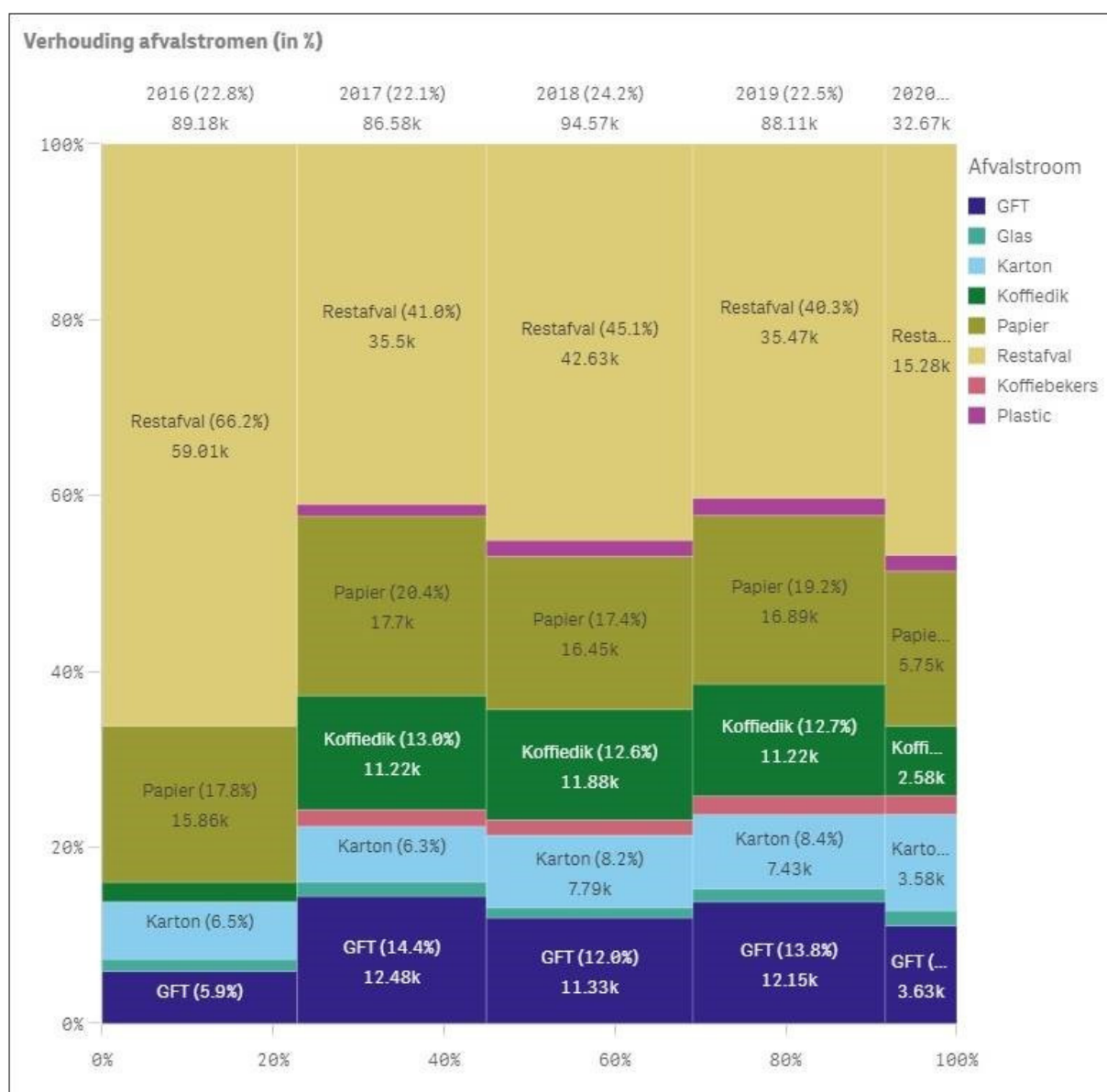
Voor de opdracht zoekt de Provincie één opdrachtnemer die de gehele afvalketen verzorgt voor al deze locaties. Onder deze opdracht wordt verstaan het verhuren van meerdere soorten containers, het ledigen en het afvoeren van de verschillende afvalstromen. Op dit moment wordt op de buitenlocaties en projectlocaties het bedrijfsafval nog niet gescheiden ingezameld, op de hoofdlocaties - met uitzondering van de Kleine Houtweg- gebeurt dit wel. In het overzicht hierna zijn de verschillende afvalstromen en de frequentie voor de ledigingen op de hoofdlocaties weergegeven.

Ook is er een grafiek geplaatst waarin de hoeveelheid afval die is vrijgekomen op het Houtplein en Dreef in de jaren 2016 t/m september 2020 toegevoegd. Voor de cijfers van plastic, koffiedik, en bекers geldt dat dit gewicht gebaseerd is op het aantal ledigingen en het kengetallen van het aantal KG per container per afvalstroom om inzicht te krijgen in het aantal kg dat er per jaar is afgevoerd.

Onder de grafiek is daarnaast een tabel te vinden waarin voor de hoofdlocaties per afvalstroom aangegeven is wat de frequenties is geweest voor het ledigen van de verschillende afvalstromen. Deze frequentie werd gehanteerd vóór de coronaperiode.

|                      | Hoofdlocaties             |                |                    |                |
|----------------------|---------------------------|----------------|--------------------|----------------|
|                      | Houtplein                 | Dreef          | Huis van Hilde     | Kleine houtweg |
| Swill                | 1x per week               | 1x per 2 weken | Op afroep          |                |
| Glas                 | 1x per 4 weken            | 1x per 4 weken | 1x per week        |                |
| Karton               | Perscontainer op locatie. | 1x per week    | 1x per week        |                |
| Koffiedik            | 1x per week               | 1x per 2 weken |                    |                |
| Vertrouwelijk papier | 1x per week               | 1x per week    | Op afroep          | Op afroep      |
| Restafval            | 1x per week               | 2x per week    | 1x per week        |                |
| Koffiebekers         | 1x per week               | 1x per 4 weken | Nog mee te starten |                |
| Plastic              | 2x per week               | Op afroep      | Op afroep          |                |

## Verhouding afvalstromen locatie Houtplein 33 en Dreef 1-3



|                      | Hoeveelheden Kleine Houtweg en Huis van Hilde |                |                |                |
|----------------------|-----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
|                      | 2019 jan - dec                                |                | 2020 jan - sep |                |
|                      | Kleine houtweg                                | Huis van Hilde | Kleine houtweg | Huis van Hilde |
| Karton               |                                               | 25,29k         |                | 1,96k          |
| Bedrijfsafval        |                                               | 31,39k         |                | 12,56k         |
| Vertrouwelijk papier | 53,82k                                        | 1,12k          | 39,78k         |                |
| Glas                 |                                               | 0,06k          |                |                |

Voor de buiten - en projectlocaties geldt dat het restafval nog niet gescheiden wordt. Toch zijn er wel al verschillende afvalstromen te vinden namelijk:

- Restafval
- Vertrouwelijk papier
- Accubak
- Pekelwater afvoer

|                                  | Hoeveelheden restafval Projectlocaties en Buitenlocaties |        |                   |        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|--------|-------------------|--------|
|                                  | 2019                                                     |        | 2020              |        |
|                                  | Aantal ledigingen                                        |        | Aantal ledigingen |        |
| Purmerend                        | 49                                                       | 2,931k | 43                | 2,713k |
| Zwaag                            | 6                                                        | 1,300k | 13                | 0,902k |
| Broek op Langedijk               |                                                          |        | 4                 | 0,171k |
| Oude Meer                        | 23                                                       | 0,610k | 26                | 0,426k |
| Heerhugowaard (Galileistraat 77) | 25                                                       | 3,312k | 37                | 1,990k |
| Heerhugowaard (Galileistraat 27) | 6                                                        | 0,516k | 6                 | 0,490k |
| Den Helder (Het Nieuwe Werk 55)  | 13                                                       | 1,284k | 15                | 1,393k |
| Den Helder (Oostoeverweg 1)      | 7                                                        | 0,815k | 4                 | 0,335k |
| Watergang                        | 8                                                        | 2,722k | 6                 | 0,673k |
| Hoofddorp                        | 29                                                       | 4,787k | 52                | 2,570k |
| Middenbeemster                   | 7                                                        | 3,100k | 10                | 0,454k |
| Nieuwveen                        | 1                                                        | 0,100k | 2                 | 0,185k |
| Stompvoren                       | 7                                                        | 0,235k | 5                 | 0,045k |
| Uitgeest                         | 8                                                        | 1,724k | 8                 | 0,420k |
| Vijfhuizen                       | 6                                                        | 1,879k | 9                 | 0,673k |
| Weesp                            | 9                                                        | 3,891k | 11                | 0,225k |
| Middenmeer                       | 8                                                        | 0,569k | 8                 | 0,553k |
| Kolhorn (West Friesedijk 170)    | 5                                                        | 0,451k | 9                 | 0,945k |
| Overveen                         | 3                                                        | 0,475k | 4                 | 0,105k |

|           | Hoeveelheden afvoer vertrouwelijk papier |        |                   |        |
|-----------|------------------------------------------|--------|-------------------|--------|
|           | 2019                                     |        | 2020              |        |
|           | Aantal ledigingen                        |        | Aantal ledigingen |        |
| Hoofddorp | 5                                        | 0,14k  | 5                 | 0,031k |
| Zwaag     | 12                                       | 0,419k | 5                 | 0,739k |

|       | Hoeveelheden pekewater afvoer |         |                   |         |
|-------|-------------------------------|---------|-------------------|---------|
|       | 2019                          |         | 2020              |         |
|       | Aantal ledigingen             |         | Aantal ledigingen |         |
| Weesp | 9                             | 263,43k | 6                 | 154,94k |

## (Duurzame) doelstellingen provincie Noord Holland

Duurzaamheid is in deze aanbesteding een belangrijk aandachtspunt.

De Provincie past duurzaamheid toe via maatschappelijk verantwoord inkopen (MVI). MVI betekent dat er naast de prijs ook oog is voor de effecten van inkoop op milieu/leefomgeving, klimaat en sociale aspecten. Bij MVI onderzoekt de Provincie verschillende thema's als circulair inkopen, klimaatneutraal inkopen, sociaal inkopen, internationale sociale voorwaarden, innovatiegericht inkopen en MKB-vriendelijk inkopen. De grens tussen de verschillende toepassingen van MVI is niet altijd scherp en daarom wordt MVI vaak gezien als containerbegrip.

Voor meer informatie over het provinciale inkoopbeleid en MVI zie [https://www.noord-holland.nl/Over\\_de\\_provincie/Inkoop\\_en\\_aanbesteden](https://www.noord-holland.nl/Over_de_provincie/Inkoop_en_aanbesteden)

Onder duurzame afvalverwerking voor de nieuwe contractperiode vallen de thema's Circulair, Klimaatneutraal en sociaal inkopen uit ons inkoopbeleid. Met Circulair Inkopen zetten we ons inkoopvolume in als instrument om een bijdrage te leveren aan het verminderen van het gebruik van primaire grondstoffen en stimuleren van (her)gebruik van (circulaire) producten en diensten. Als we Klimaatneutraal Inkopen binnen de Provincie, betekent dit dat onze aanbestedingen geen negatief effect hebben op het klimaat door in te zetten op het verminderen van de CO<sub>2</sub> uitstoot (CO<sub>2</sub> -reductie). Onder Sociaal Inkopen verstaan wij als provincie Noord-Holland: inkopen zodat mensen met afstand tot de arbeidsmarkt aan werk(ervaring) worden geholpen, onder andere door social return als voorwaarde in onze contracten op te nemen en inkopen bij sociale ondernemingen gericht op arbeidsparticipatie te stimuleren.

De Provincie wil met deze aanbesteding de meest duurzame wijze van inzamelen en verwerken van bedrijfsafval realiseren om daarmee zo veel als mogelijk tot circulaire afvalinzameling te komen.

Op dit moment zijn er op de hoofdlocaties faciliteiten aanwezig om afval te scheiden. In praktijk constateren we dat deze faciliteiten niet optimaal benut worden. Voor de nieuwe contractperiode is de Provincie op zoek naar een opdrachtnemer die de Provincie ondersteuning biedt bij het betrekken en bewust maken van de medewerkers om tot een zo circulair mogelijke afvalinzameling te komen en de hoeveelheid restafval te minimaliseren. Daarnaast zijn we voor de project- en buitenlocaties op zoek naar de juiste wijze van inzamelen en verwerken van afval om ook hier de tot een zo circulair mogelijk inzameling en verwerking van afval te komen.

Ook slimme logistiek is een belangrijk aandachtspunt voor de Provincie. Hiermee bedoelt de Provincie dat er gekeken wordt naar achteraf scheiden van afval, lokale initiatieven en zo kort mogelijke ketens om daarmee de CO<sub>2</sub> uitstoot tot een minimum te beperken. De Provincie wil Opdrachtnemers uitdagen hierin mee te denken.

Opdrachtnemer is transparant en biedt inzage in het proces rondom inzamelen en verwerken van bedrijfsafval. Hij draagt actief bij aan (voorstellen voor) het verbeteren en verduurzamen van de dienstverlening.