Versie mei 2024

Grondstoffenmonitor Borger-Odoorn 2023 - Eerste versie '23 -

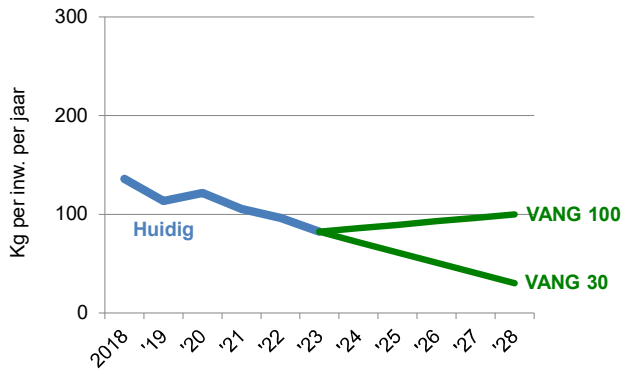
WERKGROEP MARKEREIN
REDUCTIE HUISHOUDELIJK RESTAFVAL DRENTSE GEMEENTEN

Mondiaal en regionaal worden grondstoffen schaarser en daarmee vaak ook kostbaarder. Daarom is een omslag in het denken Van Afval naar Grondstoffen (VANG) gemaakt. Het Rijk, gemeenten (VNG) en de organisaties voor afvalbeheer (NVRD) streven gezamenlijk naar een afvalloze samenleving. De ambitie op langere termijn is een afvalloze samenleving met als tussenstap 90% afvalscheiding en maximaal 30 kilogram restafval per inwoner per jaar in 2025. Het landelijk gemiddelde bedraagt 60% afvalscheiding en circa 182 kilogram restafval (CBS, Jaar 2022).

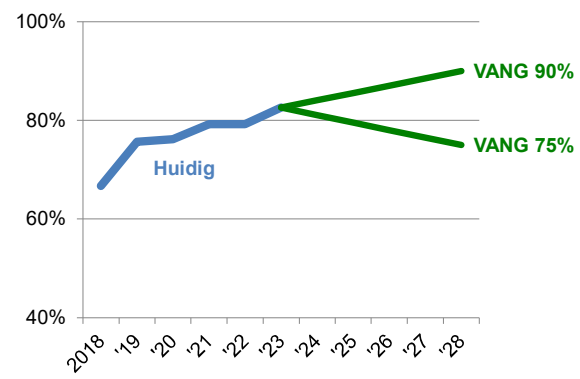
Prestatie en ambitie

	Borger-Odoorn	
	2023	Trend
	82 Kg restafval per inwoner	↓
%	83% afvalscheiding	↑

Restafval trend en doorkijk naar VANG doelen



Grondstofscheiding trend en doorkijk naar VANG Doelen



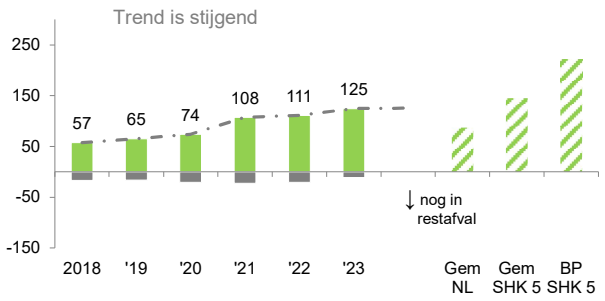
Gemeenten hebben een zorgplicht voor de inzameling van huishoudelijk afval en een maatschappelijke opdracht om bij te dragen aan de genoemde VANG-ambities en de totstandkoming van een circulaire economie. Het scheidingspercentage in Borger-Odoorn bedraagt met stijgende trend 83% en er wordt nu nog 82 kg restafval ingezameld.

Gescheiden grondstoffen

Database CBS (Jaar 2022): Gem. NL = Gemiddelde prestatie in Nederland. Gem SHK = De de gemiddelde prestatie binnen uw stedelijkheidsklasse (5). BP SHK = De best practise binnen de stedelijkheidsklasse

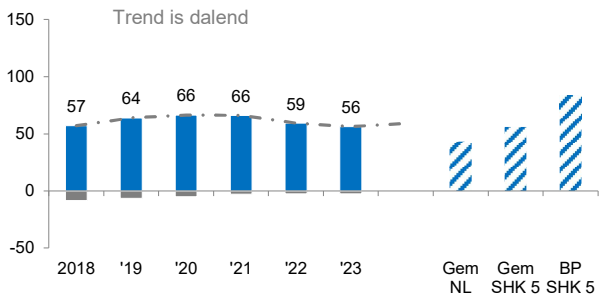
De volgende grafieken presenteren de hoeveelheden grondstoffen (kg per inwoner per jaar). De grijs gekleurde delen betreffen de hoeveelheid grondstof dat zich nog in het restafval bevindt. Ter vergelijking zijn per grondstof referentiecijfers opgenomen. Let op: het genoemde scheidingspercentage is een goed onderling vergelijkbare prestatie-indicator. De genoemde hoeveelheid gescheiden grondstof in kilogrammen is tevens afhankelijk van de, soms onderling verschillende, samenstelling van het huishoudelijk afval.

GFT **92%** Scheiding



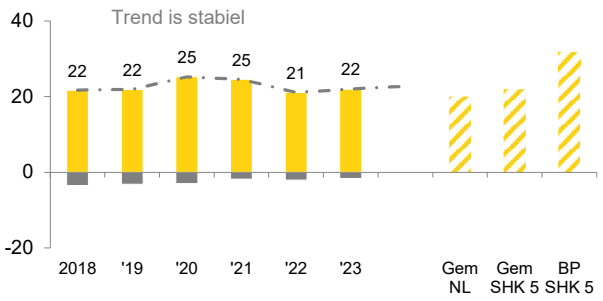
Er wordt 125 kg GFT per inwoner gescheiden. De trend is stijgend. Er zit er nog zo'n 11 kg GFT in het huishoudelijk restafval en dus wordt 92% apart gehouden.

Oud Papier **96%** Scheiding



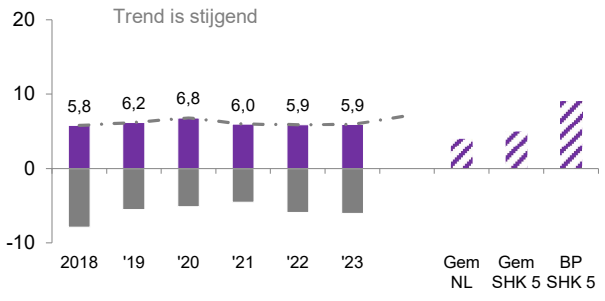
Momenteel wordt er 56 kg Oud Papier en Karton (OPK) per inwoner gescheiden. De trend bij het inzamelen is dalend. Bij het verwerken wordt een onbekende hoeveelheid afgekeurd.
In het huishoudelijk restafval zit nog zo'n 3 kg herbruikbaar OPK.
96% van het OPK wordt apart gehouden.

Glas **93%** Scheiding



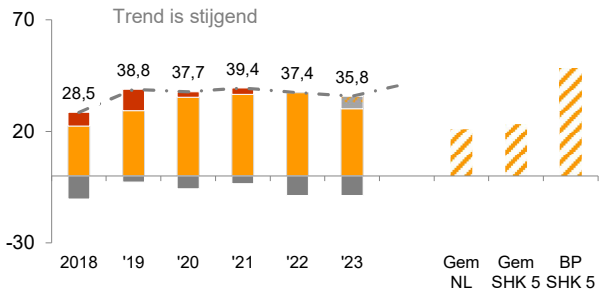
In de huidige situatie wordt 22,0 kg glas per inwoner gescheiden en de trend is stabiel.
Volgens de sorteeranalyse zit er nog 1,7 kg glas in het restafval. Het glas wordt nu voor 93% gescheiden.

Textiel **50%** Scheiding



Nu wordt 5,9 kg textiel per inwoner gescheiden. In dit apart ingezameld textiel zit een onbekende hoeveelheid restafval.
In het restafval zit circa 6,0 kg textiel. 50% van het textiel wordt nu dus ingezameld en de trend is stijgend.

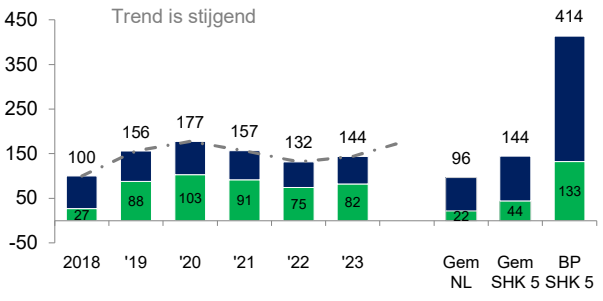
PMD* **84%** Scheiding



* geel=brongescheiden, rood=nagescheiden en grijs=afkeur)

In 2023 is per inwoner 35,8 kg Plastic-, Metalenverpakkingen en/of Drankenkartons (PMD) gescheiden. De trend is stijgend. Van het PMD wordt 35,8 brongescheiden ingezameld maar wordt, na inzameling, 5,6 kg afgekeurd. Naast de bronscheiding wordt er geen PMD vanuit restafval nagescheiden bij de afvalverwerker.
In het restafval zit, na eventueel nascheiden, nog circa 8,7 kg PMD.
80% van het aanwezige PMD wordt na en/of brongescheiden.

Overige grondstoffen* **88%** Scheiding



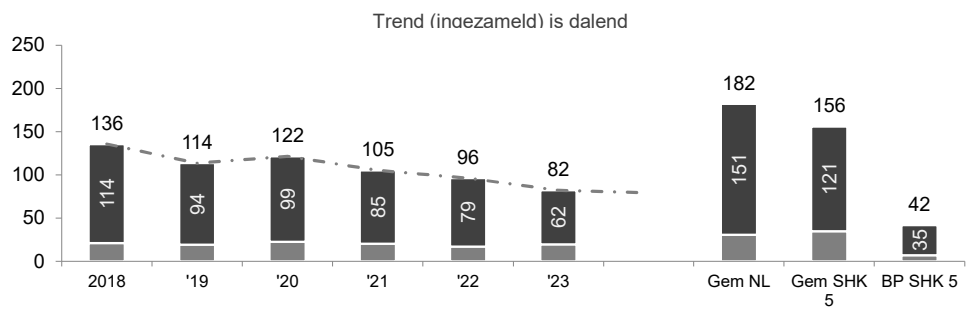
*= grof tuinafval (groen) , aeea, metaal, hout, etc. (blauw)

Ongeveer 88% van het grof afval wordt (voornamelijk op de milieustraat) gescheiden. Deze 144 kg gesorteerd grove grondstoffen per inwoner kunnen worden gerecyceld. 82 kg van deze stroom is grof tuinafval. De trend is stijgend. In het restafval zit nog circa 8,8 kg overige grondstoffen.

Bronnen: Areaal obv CBS '23. Hoeveelheden obv 35 stromen Borger-Odoorn tbv CBS 2023. Sorteeranalyses restafval op basis van driejaarlijks rollende gemiddelden per gemeente obv Sorteeranalyse Borger-Odoorn (6 monsters) in 2023 door PreZero/FID.

Huishoudelijk restafval

Huishoudelijk restafval (kg/inw.)

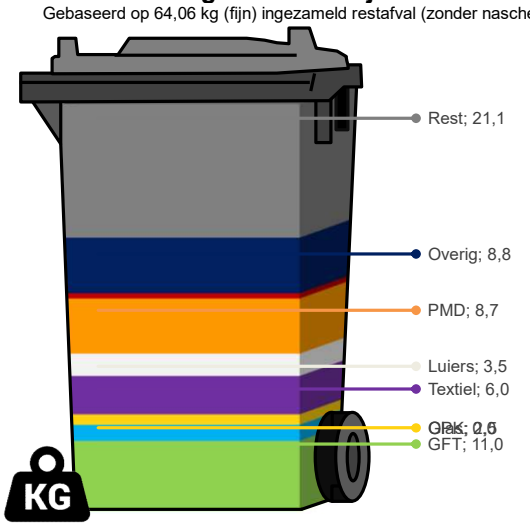


*Donker = fijn restafval en Licht grijs = grof huishoudelijk restafval

Reductie van restafval is het doel. Er wordt 20 kg grof- en 64 kg fijn restafval per inwoner ingezameld bij huishoudens, totaal 84 kg per inwoner. De hoeveelheid restafval die in deze monitor vermeld wordt (82 kg, 62 kg fijn en 20 kg grof) is al verminderd met het nagescheiden plastic, drankenkartons en de nagescheiden of herwonnen metalen (2,5%). De vijfjarentrend is dalend. Ten opzichte van de best practice in de stedelijkheidsklasse (42 kg per inwoner) staat Borger-Odoorn voor een uitdaging.

Samenstelling huishoudelijk restafval

Gebaseerd op 64,06 kg (fijn) ingezameld restafval (zonder nascheiding).



Nu bestaat het fijn restafval per inwoner uit 21,06 kg 'echt' restafval en nog 43,00 kg herbruikbare grondstoffen. Deze grondstoffen kunnen verder gescheiden worden. Dit is ook financieel aantrekkelijker.

Samenstelling restafval

	Aandeel	kg/ inw.
Restafval	33%	21,1
GFT	17%	11,0
OPK	4%	2,5
Glas	3%	1,7
Textiel	9%	6,0
Luiers	5%	3,5
PMD	14%	8,7
KCA	1%	0,8
Overig	14%	8,8

Bronnen: Areaal obv CBS '23. Hoeveelheden obv 35 stromen Borger-Odoorn tbv CBS 2023. Sorteeranalyses restafval op basis van driejaarlijks rollende gemiddelden per gemeente obv Sorteeranalyse Borger-Odoorn (6 monsters) in 2023 door PreZero/FID.

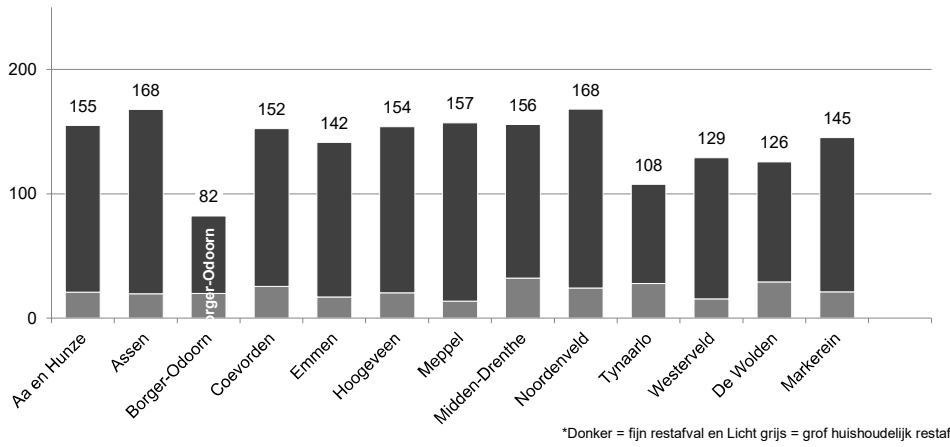
© IPR Normag

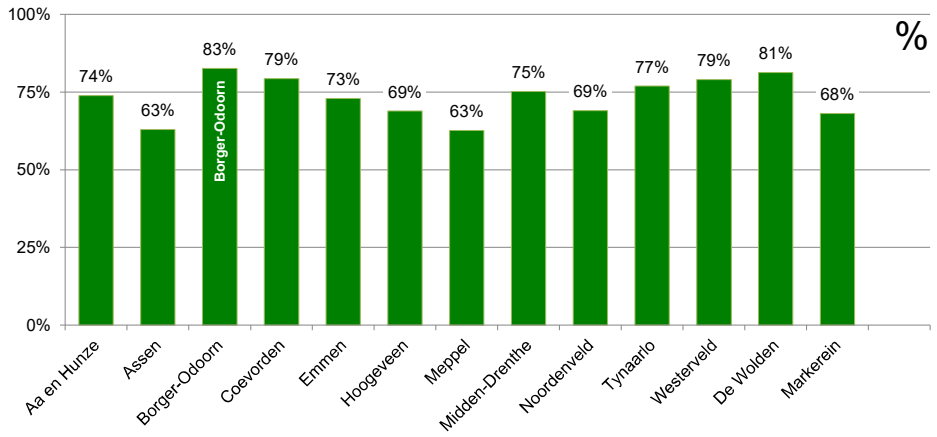
Modelversie 2023: 01

Vergelijking Drentse gemeenten 2023 - Eerste versie '23 -

WERKGROEP MARKEREIN
REDUCTIE HUISHOUDELIJK RESTAFVAL DRENTSE GEMEENTEN

De volgende grafieken presenteren de huidige hoeveelheden restafval per inwoner en het scheidingspercentage in de Drentse gemeenten.





*Donker = fijn restafval en Licht grijs = grof huishoudelijk restafval

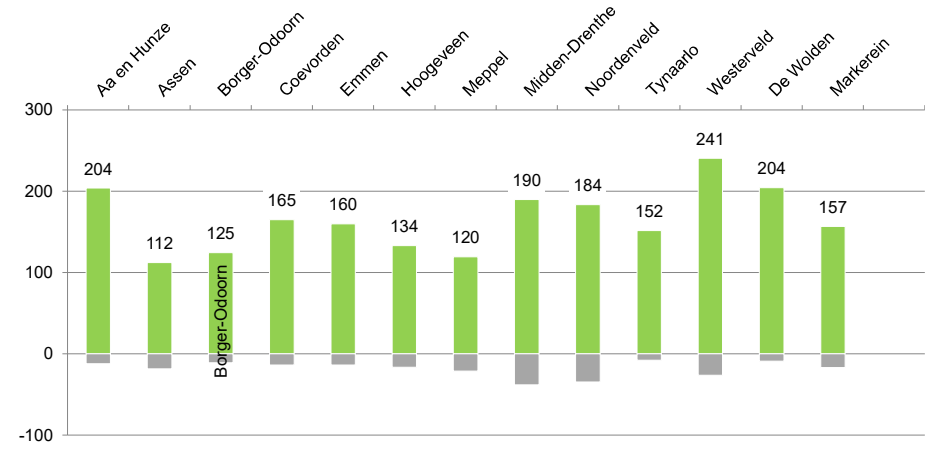
In de gemeente Borger-Odoorn wordt per inwoner 82 kg restafval ingezameld en het huidige scheidingspercentage is rond de 83%.

Bronnen: Areaal: CBS '23. Hoeveelheden en sorteeranalyses: aangeleverde gegevens van gemeenten. Sorteeranalyses restafval op basis van driejaarlijks rollende gemiddelden per gemeente

Gescheiden grondstoffen

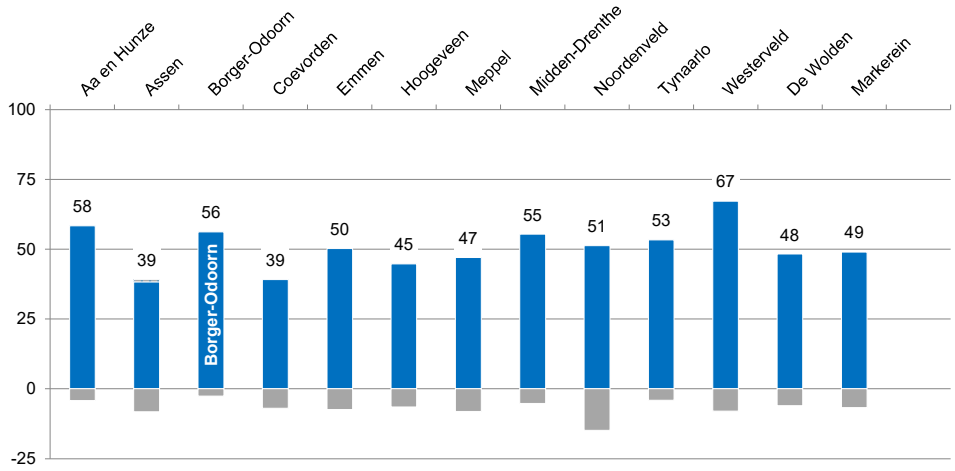
Voor vergelijking presenteren deze grafieken de hoeveelheid gescheiden grondstoffen (kg per inwoner per jaar) in de Drentse gemeenten. De grijs gekleurde delen betreft de hoeveelheid grondstoffen dat zich in de betreffende gemeente nog in het restafval bevindt.

GFT



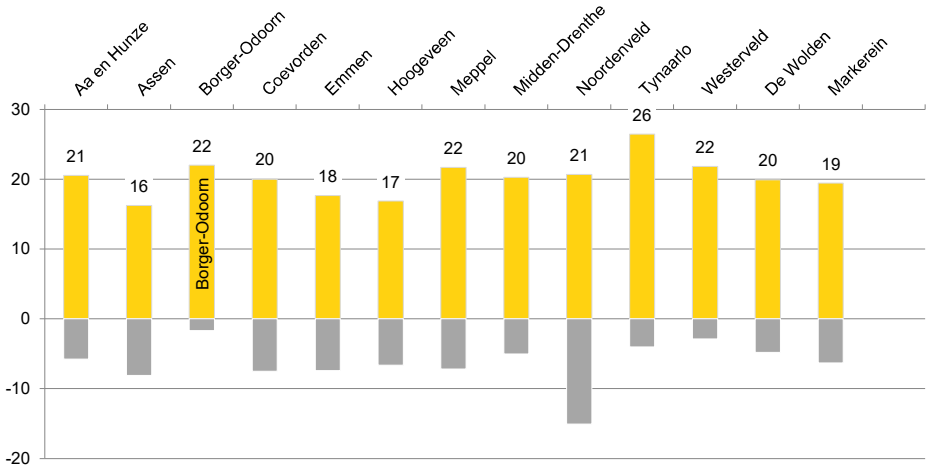
In Borger-Odoorn wordt 125 kg GFT per inwoner gescheiden. De bandbreedte in Markerein bedraagt 112 tot 241 kg per inwoner.

Oud Papier



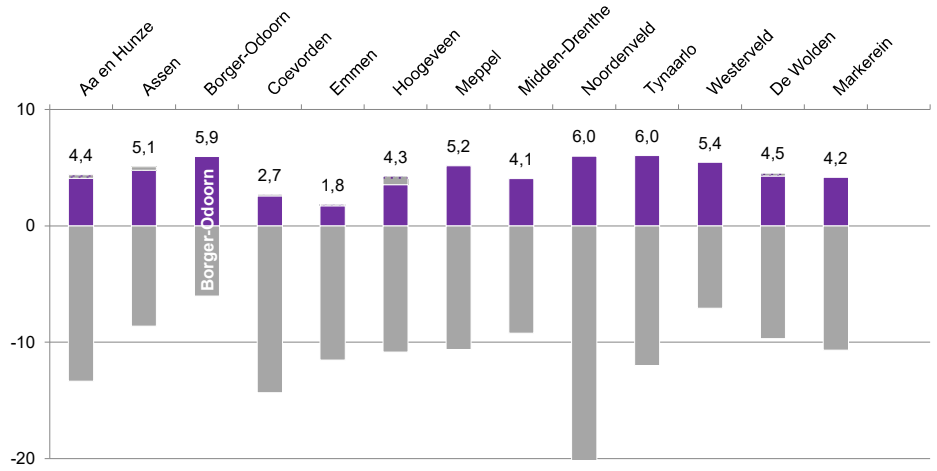
Per inwoner per jaar wordt 56 kg Oud Papier en Karton (OPK) gescheiden in Borger-Odoorn. De bandbreedte bedraagt 39 tot 67 kg OPK per inwoner.

Glas



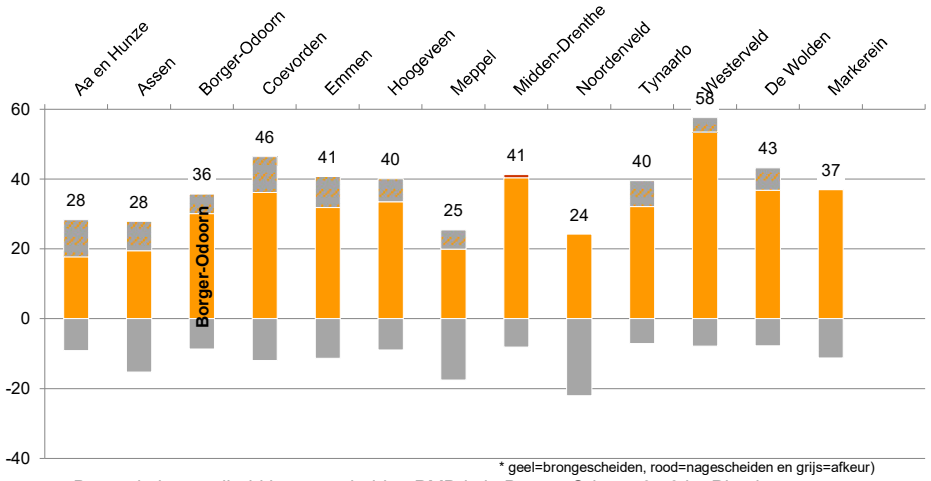
In Borger-Odoorn wordt 22 kg verpakkingsglas per inwoner gescheiden. In Markerein wordt tussen de 16 en 26 kg verpakkingsglas per inwoner ingezameld.

Textiel



Borger-Odoorn scheidt 5,9 kg Textiel (kleding en schoeisel) per inwoner per jaar. In de regio wordt minimaal 1,8 en maximaal 6,0 kg textiel per inwoner gescheiden ingezameld.

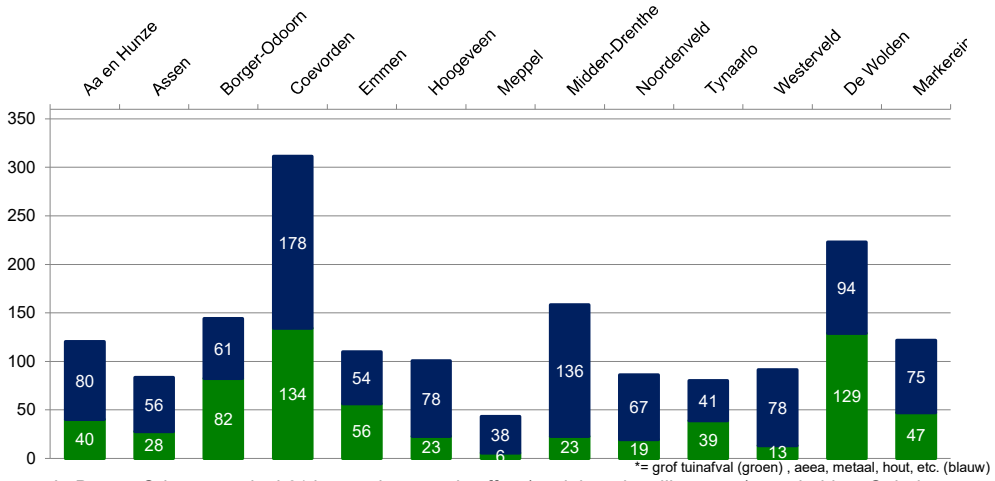
PMD*



* geel=brongescheiden, rood=nagescheiden en grijs=afkeur)

De totale hoeveelheid brongescheiden PMD is in Borger-Odoorn 35,8 kg Plastic-, Metalenverpakkingen en/of Drankenkartons (PMD) per inwoner per jaar. De bandbreedte voor het PMD is per inwoner 24,2 tot 58 kg.

Overige grondstoffen*



*= grof tuinafval (groen) , aeea, metaal, hout, etc. (blauw)

In Borger-Odoorn wordt al 61 kg overige grondstoffen (veelal op de milieustraat) gescheiden. Ook de herwonnen metalen na verbranding worden meegeteld. De hoeveelheid grof tuinafval is 82 kg. Dit is samen 144 kg. De bandbreedte van overige grondstoffen is 38 tot 178 kg per jaar per inwoner. De bandbreedte van grof tuinafval is 6 tot 134 kg.

Bronnen: Areaal: CBS '23. Hoeveelheden en sorteeranalyses: aangeleverde gegevens van gemeenten. Sorteeranalyses restafval op basis van driejaarlijks rollende gemiddelden per gemeente

© IPR Normag