

Grondstoffen- en afvalrapport 2024



Welkom in de Dar-regio



Inhoud



Inhoud



2024 in vogelvlucht



Huishoudelijk afval



Grondstoffen



Samenstelling
huishoudelijk afval



Vergelijking regio
grondstoffen en afval



Klikbaar

De tegels met iconen in dit document zijn klikbaar. Navigeren door het document is daardoor heel makkelijk.



2024 in vogelvlucht

Het doel voor heel Nederland om in 2050 volledig circulair te zijn is ook voor 2024 onveranderd gebleven. Met de aanpassingen op het VANG-programma hebben de Dar-gemeentes hun pijlen gericht op het verbeteren van de kwaliteit en het nog beter recyclen van grondstoffen. Het uitvoeringsprogramma VANG-HHA richt zich op twee belangrijke onderwerpen:

- Het nog beter scheiden van restafval. Twee derde van al het huishoudelijk restafval bestaat uit waardevol, recyclebaar materiaal. Te grote hoeveelheden hiervan belanden in de verbrandingsoven.
- Het verbeteren van de kwaliteit van deelstromen. Vervuiling en de aanwezigheid van stoffen zorgen ervoor dat de deelstromen die gescheiden worden ingezameld niet optimaal zijn.

Het uitvoeringsprogramma loopt t/m 2025.

Om zo goed mogelijk aan te sluiten op dit uitvoeringsprogramma en om de landelijke doelstelling te behalen hebben de gemeenten Berg en Dal, Beuningen, Druten, Heumen, Mook en Middelaar, Nijmegen, Wijchen en Dar in 2020 gezamenlijk afspraken gemaakt. Ze stelden zichzelf en gezamenlijk het doel om gemiddeld in 2020 maximaal 100 kilo huishoudelijk restafval per inwoner per jaar te produceren. En daarbij het scheidingspercentage van huishoudelijk afval te verhogen naar 75% (inclusief nascheiding).

Verandering VANG-programma

In 2022 heeft een herijking van de VANG doelstellingen plaatsgevonden en is het motto geworden: "met optimale afvalscheiding naar hoogwaardige recycling." Doel is om in 2030 een minimaal recyclingpercentage te realiseren van 60% en in 2035 van 65%. De Dar-gemeenten zitten momenteel gemiddeld op een percentage van net boven de 70% en hebben aangegeven dat het doel is om dat percentage vast te houden.





Schommelingen in grondstofftarieven

De OPK- en textieltarieven hebben een flinke omslag gezien in 2024.

Waar textiel in 2023 nog geld opleverde voor de gemeenten liep het tarief in 2024 in de rode cijfers. Dit heeft te maken met de hoge aanvoer van textiel door onder andere fast fashion en een minder gunstige afzetsituatie. De tarieven van OPK waren in 2024 wisselend, maar leverden vanaf februari wel weer meer op.

Textielrace

In 2024 hebben alle gemeenten meegedaan aan de textielrace, waarbij basisscholen tegen elkaar konden strijden om het meeste textiel in te zamelen. Daarnaast konden de scholen punten verdienen door opdrachten uit te voeren. Bijvoorbeeld door het textiel te verkopen in plaats van het weg te gooien. Doel hiervan was om scholieren er bewuster van te maken dat hergebruik van textiel nog beter is dan het recyclen ervan. Ook kregen de scholieren gastlessen over de impact van textiel op het milieu en wat zij zelf kunnen doen om dit tegen te gaan. In totaal is 18.345 kilo oud textiel teruggegaan in de kringloop via de textielrace. Er waren drie winnaars van deze textielrace: Basisschool Op De Horst in Groesbeek, Talita Koemi en Tarciussschool in Nijmegen.

Focus komende jaren

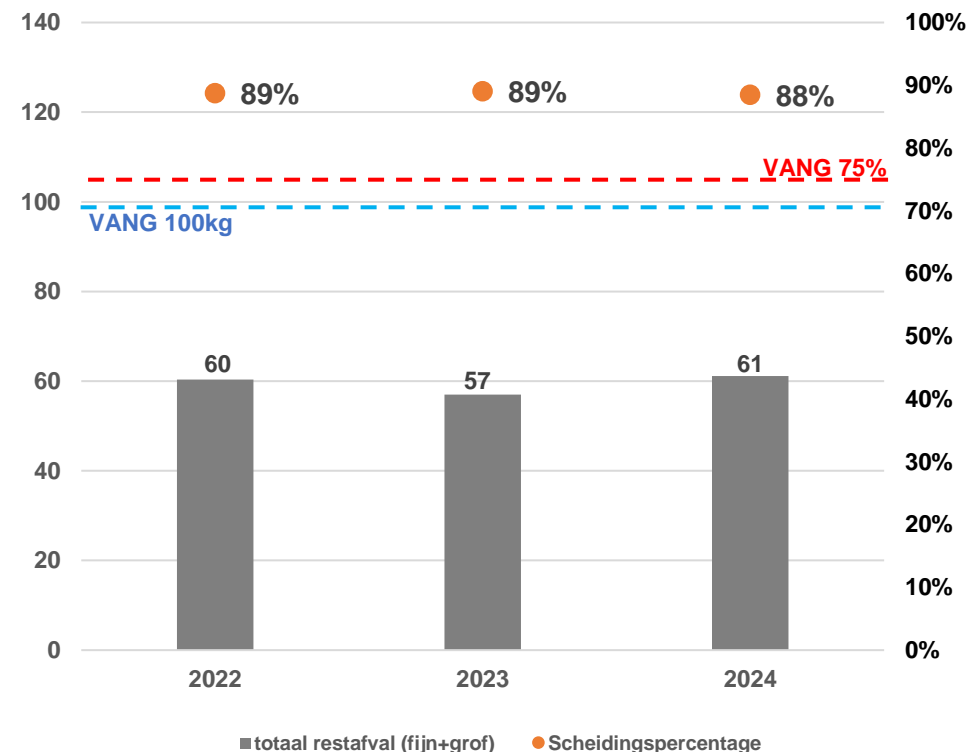
De nieuwe focus voor de komende jaren ligt zowel op het verminderen van restafval als op het verhogen van de recyclepercentages. De nieuwe recycledoelstelling ligt voor 2030 op 60% en voor 2035 op 65%. Zoals het er nu naar uitziet hebben alle gemeenten de doelstelling van 2030 al behaald.

Huishoudelijk restafval Berg en Dal

De gemeenten Berg en Dal, Beuningen, Druten, Heumen, Nijmegen en Wijchen en Dar stelden zichzelf en gezamenlijk het doel om in 2020 maximaal gemiddeld 100 kilo huishoudelijk restafval per inwoner per jaar te hebben. Hiermee willen zij het scheidingspercentage van huishoudelijk afval verhogen naar 75% (inclusief nascheiding).

Bij het bepalen van de scheidingsresultaten voor de VANG- doelstellingen mag de nasortering van grof restafval en bouw- en sloofafval en het scheiden van metalen uit bodemassen na verbranding van het fijn restafval meegenomen worden.

In 2024 is alleen het bouw- en sloofafval nog nagescheiden.



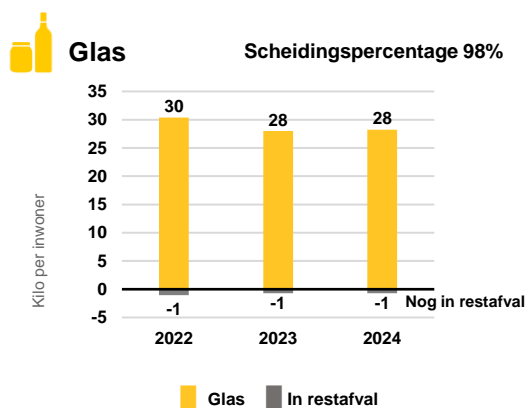
Huishoudelijk restafval Berg en Dal

Het scheidingspercentage in Berg en Dal is 88%, dat is 1% lager dan de twee voorgaande jaren. Dar zamelde in 2024 in totaal 61 kilo restafval (fijn + grof, inclusief nascheiding) per inwoner in. Dat is 4 kilo meer dan in 2023. Desondanks haalde Berg en Dal ook in 2024 weer ruim de VANG doelstellingen.

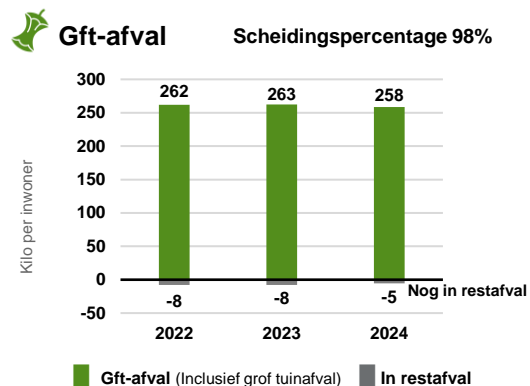
Grondstoffen Berg en Dal

De volgende grafieken tonen de hoeveelheden ingezamelde grondstoffen (kilo per inwoner per jaar). De grijs gekleurde delen geven de hoeveelheid grondstof aan die nog in het restafval zit.

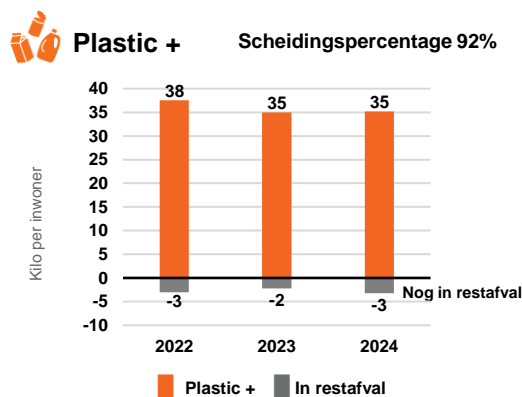
De kilo's in het restafval zijn gebaseerd op de jaarlijkse sorteerproef van het fijn restafval. De genoemde hoeveelheden zijn van de sorteerproef van 2024.



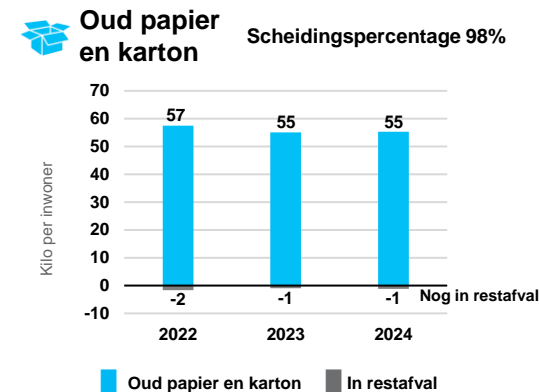
Het aantal ingezamelde kilo's glas per inwoner is onveranderd ten opzichte van 2023. Hetzelfde geldt voor de hoeveelheid glas in het restafval en het scheidingspercentage. Ook deze zijn gelijk gebleven aan het voorgaande jaar.



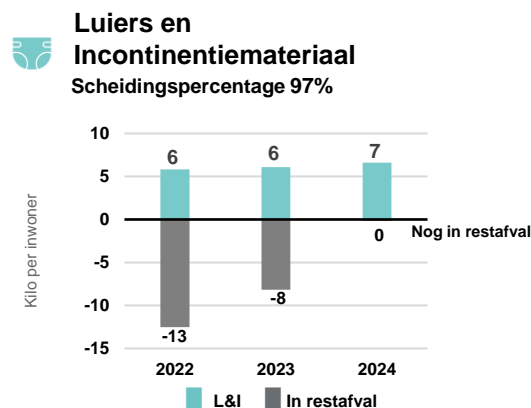
In 2024 zamelden we 258 kilo aan gft-afval per inwoner in. Er zat nog 5 kilo gft-afval bij het restafval en het scheidingspercentage ligt op 98%. Dit is 1% hoger dan in 2023.



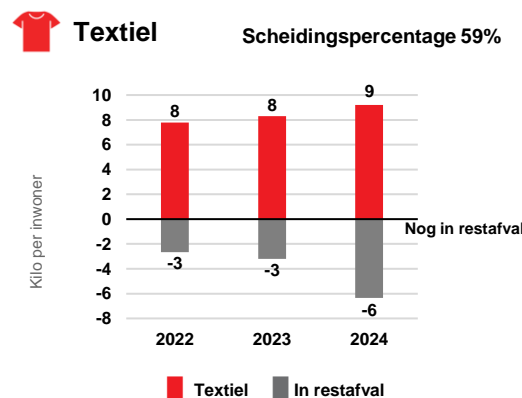
In 2024 zamelden we evenveel plastic+ als in 2023: 35 kilo per inwoner. In 2024 zat er nog 3 kilo plastic+ bij het restafval. Het scheidingspercentage ligt op 92% en is daarmee 2% gedaald ten opzichte van 2023.



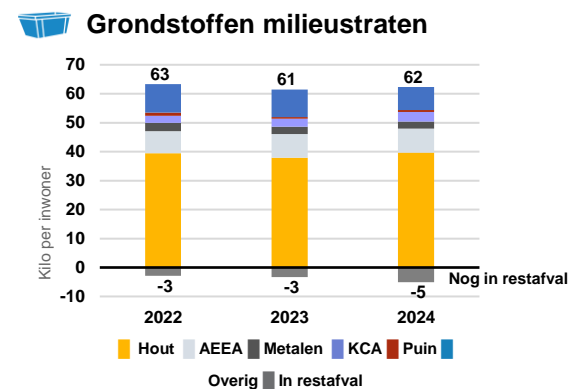
We zamelden circa 55 kilo oud papier en karton per inwoner in. Circa 1 kilo van het oud papier en karton komt nog steeds in het restafval terecht. Het scheidingspercentage van 2024 ligt op 98%. Dit is allemaal vergelijkbaar met 2023.



In 2024 zamelden we 7 kilo luiers en incontinentiemateriaal per inwoner in. Er is vrijwel niets van dit materiaal in het restafval aangetroffen bij de sorteerproef. Het scheidingspercentage is daardoor ruim 50% gestegen ten opzichte van 2023 en ligt in 2024 op 97%.



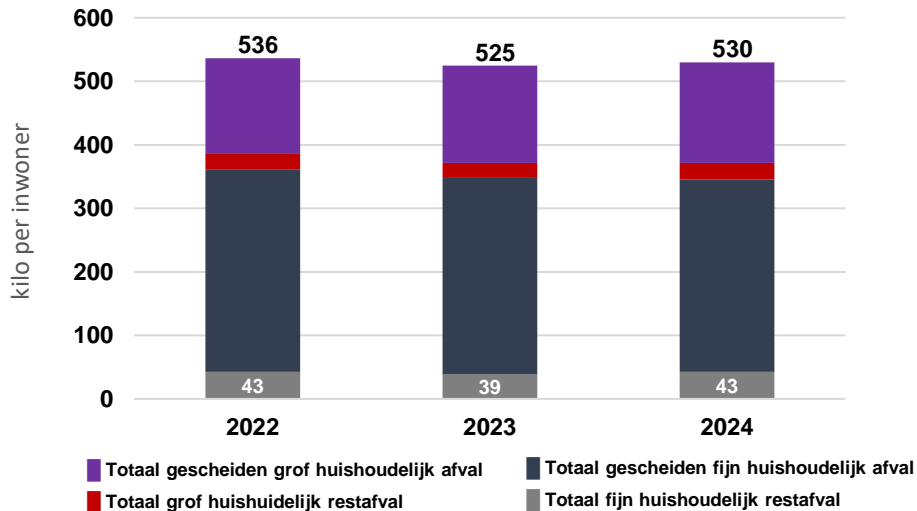
In 2024 is er 9 kilo per inwoner aan textiel ingezameld. Er zit gemiddeld nog 6 kilo textiel in het restafval. Dat is twee keer zoveel als de twee jaren hiervoor. Het scheidingspercentage van textiel ligt op 59%. Dat is 13% lager dan in 2023, toen dat percentage nog op 72% lag.



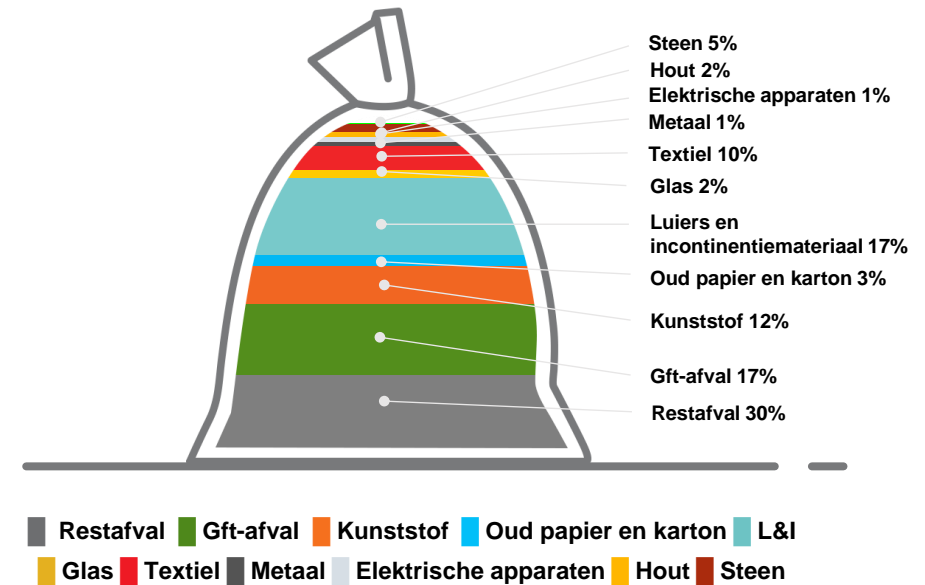
In 2024 is er voor 62 kilo per inwoner op de milieustraten gescheiden ingeleverd. Het grootste gedeelte bestaat uit hout (A/B).

Samenstelling huishoudelijk afval Berg en Dal

Totale hoeveelheid afval (kilo per inwoner)



In Berg en Dal is de totale hoeveelheid afval toegenomen ten opzichte van 2023. De totale hoeveelheid afval is gestegen van 525 naar 530 kilo per inwoner. Hiervan bestaat 43 kilo uit fijn huishoudelijk restafval.

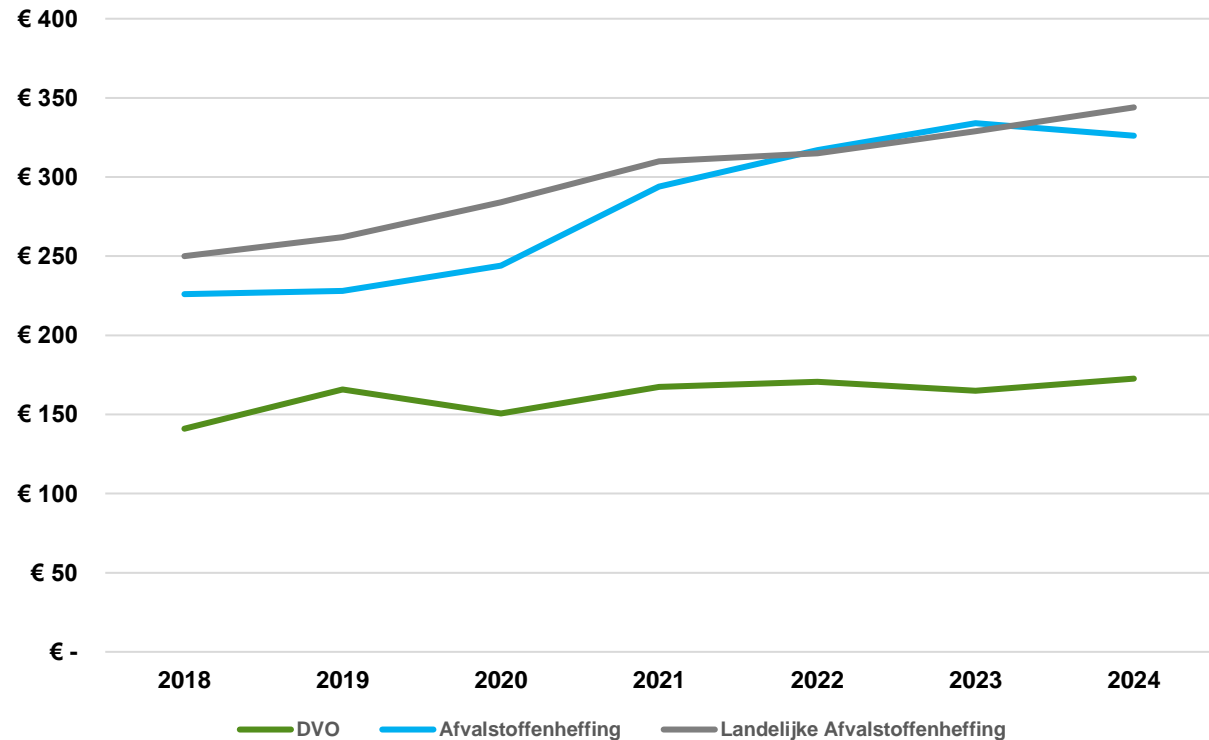


Samenstelling restafval Berg en Dal

Elk jaar is er in alle gemeenten een sorteeraanalyse. Om een goed en betrouwbaar beeld te kunnen maken van deze samenstelling van het restafval worden de cijfers van 2022 tot en met 2024 met elkaar gecombineerd. In een sorteeraanalyse wordt de samenstelling van het fijn restafval in procenten berekend. Ongeveer twee derde van de samenstellingsanalyse bestaat uit herbruikbaar afval. Vooral gft-afval en textiel komen in 2024 nog in het restafval terecht. Uit de samenstellingsanalyse blijkt dus dat er nog veel herbruikbaar afval in het restafval terecht komt en uiteindelijk als restafval wordt verbrand.

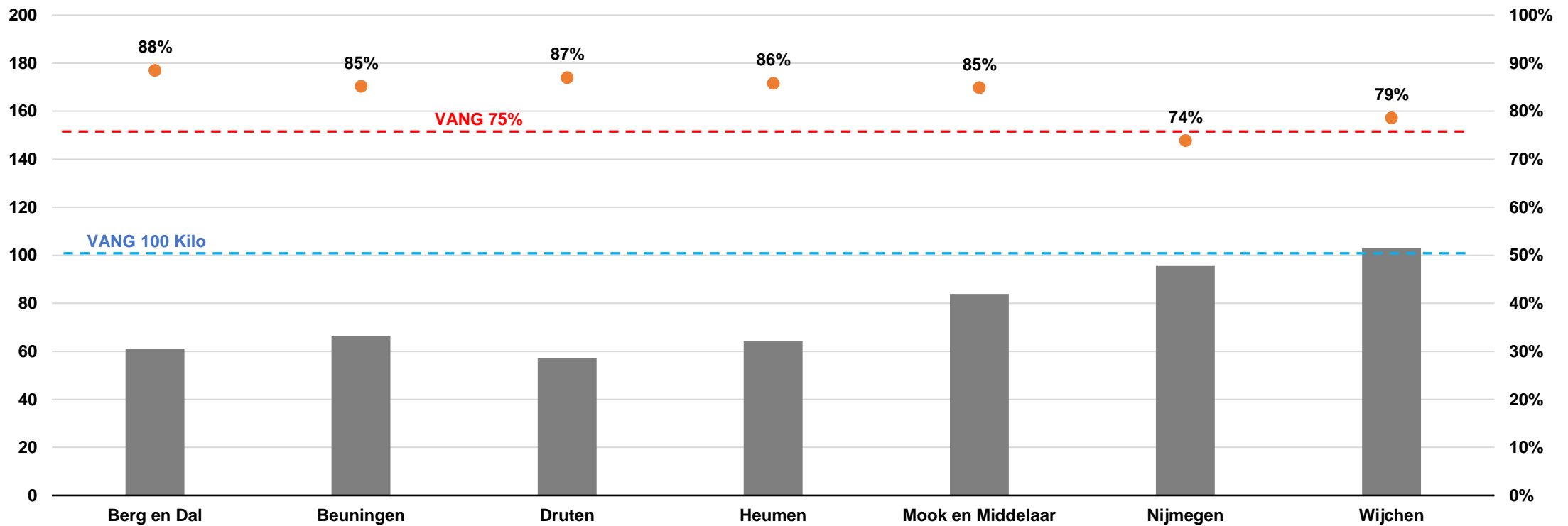
Verhouding DVO & Afvalstoffenheffing

In het gemeentelijk afvalbeleid gebruiken we vaak de Afvaldriehoek als basis om keuzes te maken. Deze driehoek beschrijft de samenhang tussen het serviceniveau, de milieuprestaties en de kosten. Binnen deze driehoek maakt iedere gemeente zijn eigen afweging. Om gemeenten naast de milieuprestaties ook meer zicht te geven op de kostenontwikkeling, neemt Dar sinds 2023 ook een grafiek op waarin we de ontwikkeling van de landelijke afvalstoffenheffing, de gemeentelijke afvalstoffenheffing en de kosten van Dar laten zien. In de verwachting hiermee de transparantie verder te vergroten.



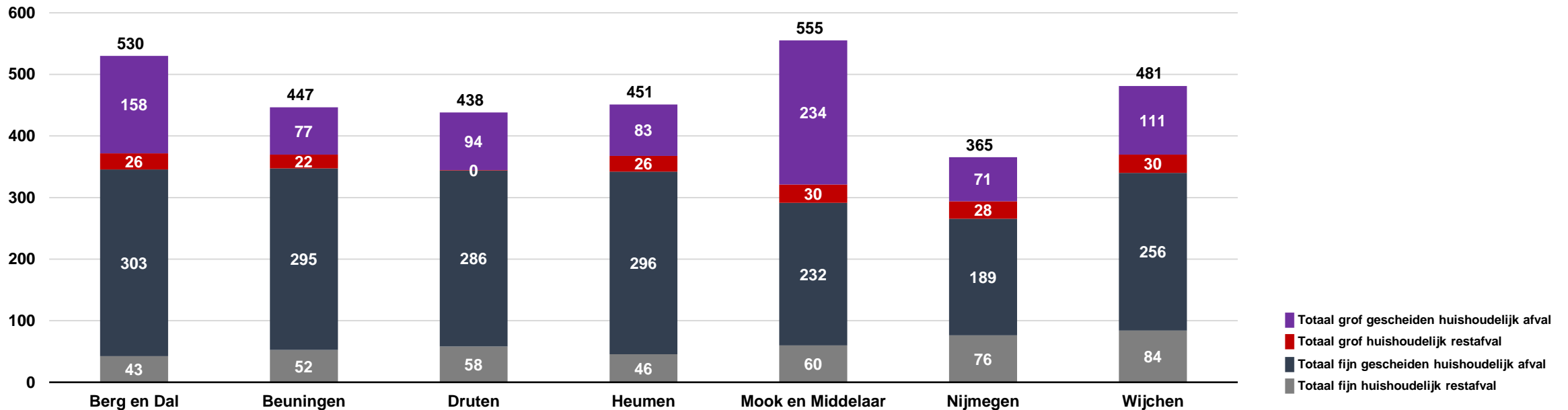
Vergelijking VANG-doelstellingen in de regio

Onderstaande grafiek toont de totale hoeveelheid restafval (fijn + grof) inclusief nascheiding in kilo per inwoner in 2024 en het scheidingspercentage in Dar-regio.



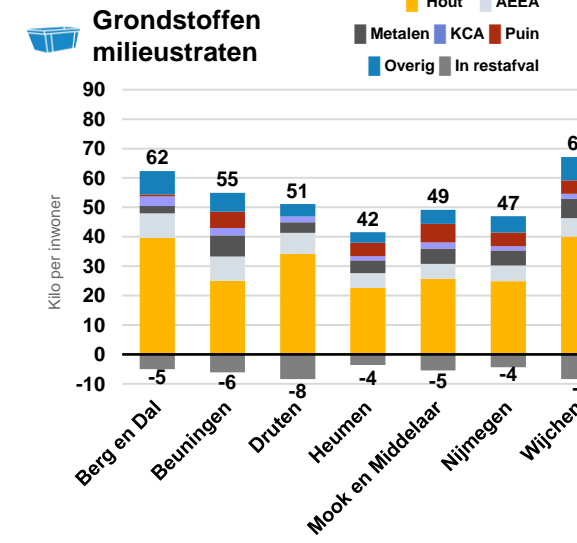
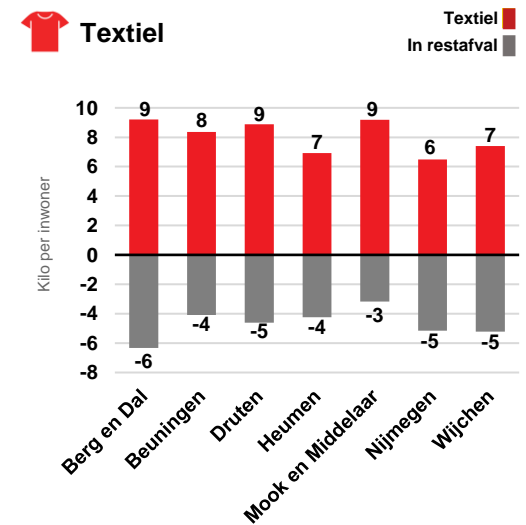
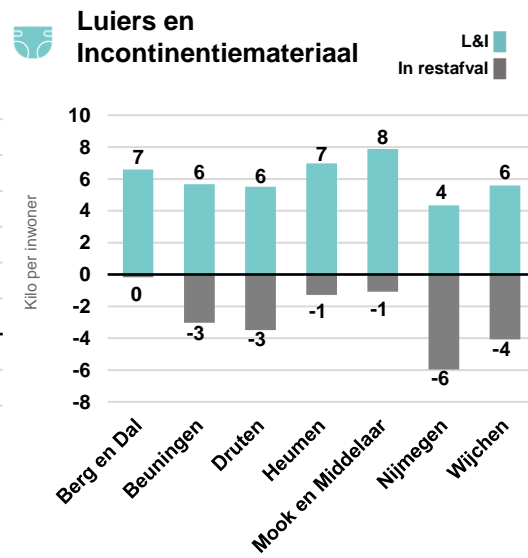
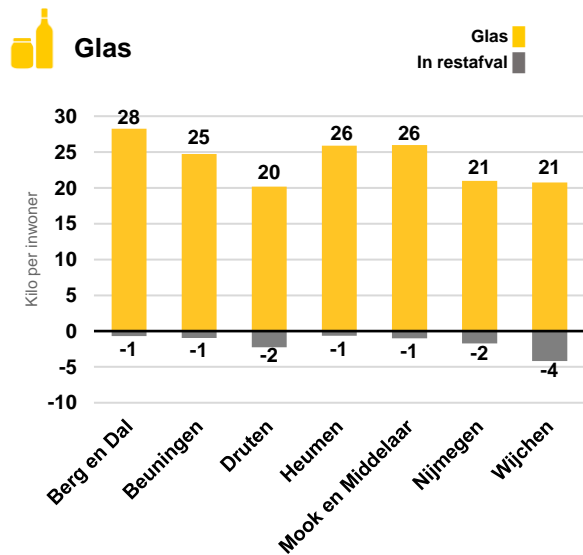
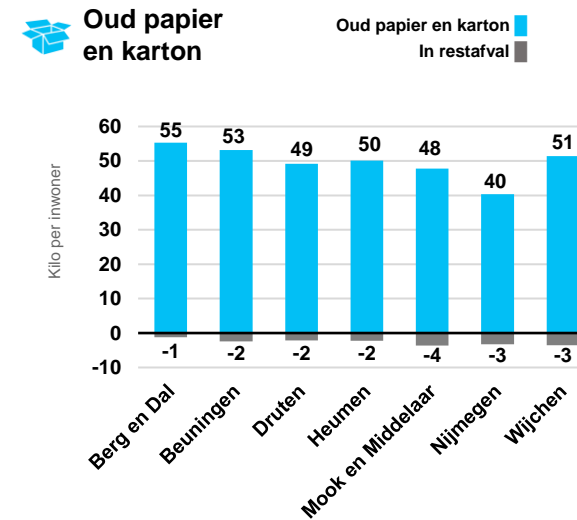
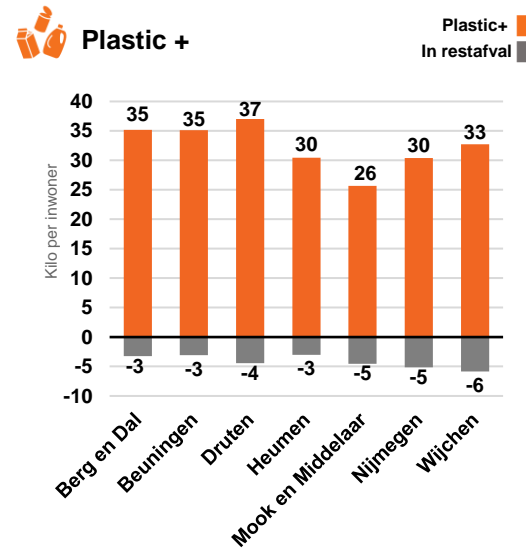
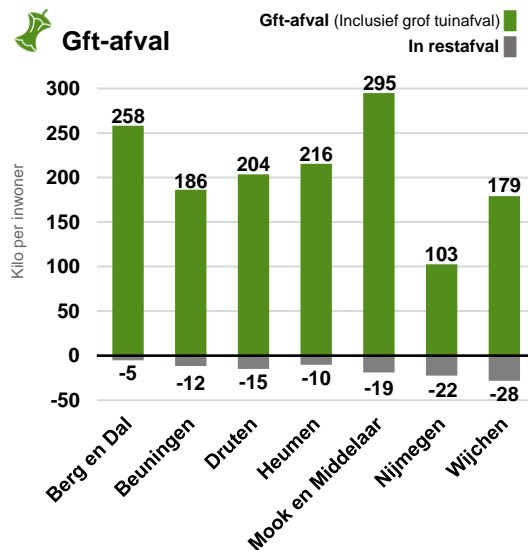
Vergelijking Totale hoeveelheid afval regio

De volgende grafiek toont de totale hoeveelheid restafval (fijn + grof) inclusief nascheiding in kilo per inwoner in 2024 in de Dar-regio. In twee gemeenten daalde de totale hoeveelheid afval per inwoner ten opzichte van 2023. In de overige gemeenten steeg deze hoeveelheid.



Vergelijking regio grondstoffen

De volgende grafieken presenteren de hoeveelheden grondstoffen (kilo per inwoner in 2024) in de Dar-regio. De grijs gekleurde delen betreffen de hoeveelheid grondstoffen die in de betreffende gemeente nog in het restafval zit.





Grondstoffen- en afvalrapport

Vragen of meer informatie? info@dar.nl | 024 - 371 60 00