

Gorinchem, 1 augustus 2023

VOORSTEL BESTUUR WAARDLANDEN

Vergadering : 6 november 2023
Agendapunt : 9.0
Steller: : Gitta Spruit

Onderwerp : Zwerfafvalmonitor 2023 (meetronde I | voorjaar | mei)

Voorstel : Kennis te nemen van de Zwerfafvalmonitor 2023 (meetronde I voorjaar | mei)

Inleiding

Sinds 2019 monitort Eco Consult – Groen, Milieu & Management BV twee maal per jaar het zwerfafval in de Waardlanden gemeenten. Dit was destijds door Nedvang / Stichting Nederland Schoon verplicht gesteld om in aanmerking te komen voor de zwerfafvalvergoeding.

De zwerfafvalvergoeding heeft sinds 1-1-2023 een andere vorm gekregen. De verplichting tot monitoren van zwerfafval is vervallen. Aangezien de gemeenten de uitkomsten van de zwerfafvalmonitor als meetinstrument hebben opgenomen in de strategienota, is het noodzakelijk om de monitoring door te zetten. Daartoe heeft het bestuur van Waardlanden op 29 september 2022 besloten.

Wij hebben opdracht gegeven aan Eco Consult – Groen, Milieu & Management BV om voor onze vier gemeenten de monitoring in 2023 wederom twee controlerondes (voorjaar en najaar) uit te voeren.

Ecoconsult hanteert dezelfde aanpak als voorgaande jaren.

Per gemeente zijn minimaal 50 meetlocaties verdeeld over diverse gebiedstypen en wijken, waarbij onderscheid is gemaakt tussen ‘centrum’ en ‘overige gebieden’ binnen de bebouwde kom. De meetlocaties zijn gelijk aan voorgaande jaren, met uitzondering van 3 verschuivingen in Vijfheerenlanden, op verzoek van de betreffende gemeente.

Alle gemeenten hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om circa 10 extra “hotspots” naast de 50 meetlocaties op te geven voor monitoring.

Bijplaatsingen hebben alle vier de gemeenten als extra meetlat meegenomen, evenals in voorgaande jaren.

Gemeente Vijfheerenlanden heeft daarnaast de “vullingsgraad openbare prullenbakken” laten beoordelen.

Gemeente Molenlanden heeft de “uitwerpselen op verharding en gras” toegevoegd.

Beoogd effect

- Inzicht krijgen in de hoeveelheid zwerfafval in de gemeenten.
- Inzicht verkrijgen in de plaatsen met het meeste zwerfafval.
- Inzicht te krijgen in mogelijke verbeteropties.
- Meetinstrument voor de strategienota

Argumenten

Het rapport van juni 2023 geeft onderstaande conclusies weer:

- Overall gezien scores **de vier gemeenten tezamen** tijdens de meting in mei een kwaliteitsniveau B.
- Overall gezien is, in vergelijking met mei 2022, weer sprake van een (lichte) toename in geteld zwerfafval. Dit in tegenstelling tot de coronaperiode waar sprake was van een daling van zwerfafval.
- Overall gezien scores alle ‘basis’ beeldmeetlatten niveau B. Aanvullende meetlat ‘bijplaatsing bij containers’ scoort zelfs niveau A.
- Niveau A+ komt bij ‘fijn zwerfafval op verharding’ in alle gemeenten bijna niet voor. Dit betekent dat vrijwel overal in meer of mindere mate fijn zwerfafval op de verharding voorkomt. ‘Fijn zwerfafval op verharding’ scoort, overall gezien, nog niveau B, maar wel tegen de grens met niveau C aan en vormt daarmee een aandachtspunt.
- De gemeenten Vijfheerenlanden, Molenlanden en Hardinxveld-Giessendam scoren in mei 2023 op kwaliteitsniveau B. Gemeente Gorinchem scoort net op niveau C. Vorig jaar was dat nog niveau B.
- Overall gezien scores de meetlocaties in recreatiegebied, hoofdwegen, werkgebied en woongebied niveau B. Het winkelgebied scoort niveau C.

- Bij de **individuele gemeenten** zijn er verschillen te zien. Deze zijn in de conclusies van het rapport (zie bijlage) opgenomen. In bijlage 2 van het rapport is een gedetailleerd overzicht van de resultaten per meetlocatie opgenomen.
- In het rapport zijn onderstaande vijf aanbevelingen gedaan.
 - a) Na te denken om in **Gorinchem** – naast een algemene monitoring – gericht en op maat de effecten van bepaalde interventies te gaan monitoren, of een afvalbakken- of winkelgebiedenscan uit te voeren.
 - b) In **Hardinxveld-Giessendam** extra aandacht aan het zwerfafval op de hotspots te schenken.
 - c) In **Molenlanden** in Groot Ammers en in de hotspots in Nieuwpoort extra aandacht aan het zwerfafval te schenken.
 - d) Na te gaan of door middel van intensievere communicatie richting inwoners, ondernemers (**winkelgebied**) en scholen extra winst te behalen valt in de zwerfafvaldruk op sommige locaties. Dit kan via de websites van gemeenten, extra communicatie richting ondernemers en/of het aanbrenge van visuele looproutes aangebracht op verhardingen richting afvalbakken.
 - e) In **Vijfheerenlanden** enkele malen per jaar een afvalbakkenscan uit te voeren (in 2022 is door Eco Consult-GMM een eerste afvalbakkenscan uitgevoerd) waarbij ook de afvalbakken buiten de zwerfafvalmeetlocaties gemeten worden. Door een dergelijke scan enkele malen per jaar uit te voeren, kunnen beter conclusies getrokken worden over het wel/niet bijplaatsen of verplaatsen van de aanwezige afvalbakken.Aanbeveling b, c, d zijn in lijn met het Plan van aanpak subsidie Extra aanpak zwerfafval 2023, dat 23 februari 2023 door het bestuur is vastgesteld en worden daarom in samenwerking met de betreffende gemeente opgevolgd. Opvolging van aanbeveling a wordt in overweging genomen zodra er interventies in de openbare ruimte in Gorinchem worden uitgevoerd. Aanbeveling e is relatief kostbaar t.o.v. de acties die tot op heden zijn ondernomen t.a.v. de scan van 2022, waarschijnlijk niet subsidiabel en daarom niet voorzien in het plan van aanpak zwerfafval 2023.

Kanttekeningen

Aan de resultaten van de hotspots zijn geen algemene conclusies te verbinden, de bevindingen ten aanzien van de hotspots zijn bij de individuele gemeenten toegelicht.

Financiën

Voor de zwerfafvalsubsidie vanaf 1-1-2023 heeft Waardlanden een voorziening op de begroting gemaakt van € 185.000,-. De monitoring is voorzien binnen dit budget. Medio 2024 kunnen we aanspraak maken op vergoeding van rechtmatig gemaakte kosten ten aanzien van zwerfafval. Er is een reële kans dat monitoring niet in aanmerking komt voor vergoeding. In dat geval vervallen de kosten voor monitoring naar de reguliere begroting van Waardlanden. Hierover is door het bestuur reeds op 29 september 2022 besloten. De kosten voor de metingen in 2023 bedragen € 13.583,- plus circa € 3.500,- voor hotspots en extra beeldmeetlatten.

Communicatie

Waardlanden communiceert niet over de overall resultaten van de zwerfafvalmonitor. Wij beschouwen het als een onderdeel van het werkproces. Toevallige omstandigheden kunnen resultaten beïnvloeden. Deze nuances kunnen nauwelijks in externe communicatie worden aangebracht. Gemeenten kunnen desgewenst zelf over de resultaten communiceren.

Vervolg

In oktober/ november 2023 wordt de tweede meetronde van 2023 uitgevoerd. Na deze meetronde wordt een rapportage opgeleverd waarin de resultaten van 2023 met voorgaande jaren (2019, 2020 en 2021) worden vergeleken en trends in beeld worden gebracht. Ook ontvangen dan alle gemeenten een separate rapportage voor hun gemeente.

Bijlagen

- Waardlanden Rapportage Monitoring Zwerfafval meting 1 2023

Bestuur Waardlanden : 6 november 2023

Agendapunt : 9.0

Onderwerp : Zwerfafvalmonitor 2023 (meetronde I | voorjaar | mei)

Het Bestuur van de Gemeenschappelijke Regeling Bedrijfsvoeringsorganisatie Reinigingsdienst
Waardlanden

b e s l u i t :

Kennis te nemen van de Zwerfafvalmonitor 2023 (meetronde I voorjaar | mei)

Aldus besloten in de bestuursvergadering,
gehouden op 6 november 2023

de vervangend secretaris



[Ans Smits \(6 dec. 2023 11:24 GMT+1\)](#)

A. Smits

de voorzitter



J.A. Meerkerk



**Waardlanden
Reinigingsdienst**

**Monitoring
Zwerfafval 2023
Meting 1**

**Gemeenten Gorinchem
Hardinxveld-Giessendam
Molenlanden en Vijfheerenlanden**

Colofon

Dit document is opgesteld door

Eco Consult - Groen, Monitoring & Management BV
Plesmanstraat 59-32, 3905 KZ Veenendaal

Telefoon: +3185 3038 627

E-mail: info@ecoconsult-gmm.nl

Website: www.ecoconsult-gmm.nl

Samenstelling: Mevr. W. Van Gijssel – projectleider, rapportage
De heren S. Van der Meer en A. Hekman - inspectie

Foto's: Eco Consult (tenzij anders vermeld bij de foto)

Opdrachtgever: Reinigingsdienst Waardlanden

Contactpersoon: Mevr. N. Gouw

Datum: 08 juni 2023

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande toestemming van de samensteller en in overleg met de opdrachtgever.

Deze uitgave is met grote zorgvuldigheid samengesteld. Noch de samenstellers, noch de opdrachtgever zijn aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg van onjuistheden en/of onvolkomenheden ten gevolge van het gebruik van deze uitgave.

REINIGINGSDIENST WAARDLANDEN

Monitoring zwerfafval 2023 Meting 1

Gemeenten:

Gorinchem

Hardinxveld-Giessendam

Molenlanden

Vijfheerenlanden

08 juni 2023





INHOUD

INHOUD	4
LEESWIJZER	5
1 INLEIDING	6
1.1 Achtergronden zwerfafvalmonitoring	6
1.2 Doel van de meting	7
2 WERKWIJZE	7
2.1 Selectie meetlocaties	7
2.2 Kwaliteitscriteria	9
2.3 Meetsystematiek	9
2.4 Meetperiode	10
2.5 Schouwapplicatie	10
3 RESULTATEN	11
3.1 Interpretatie resultaten	11
3.2 Meetresultaten totaal	12
3.3 Meetresultaten gemeente Gorinchem	15
3.4 Meetresultaten gemeente Hardinxveld-Giessendam	20
3.5 Meetresultaten gemeente Molenlanden	25
3.6 Meetresultaten gemeente Vijfheerenlanden	33
3.7 Resultaten stukstelling	40
3.8 Seizoensinvloeden en Corona	44
4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN	45
4.1 Kanttekeningen	45
4.2 Conclusies	45
4.3 Aanbevelingen	48
BIJLAGE I: OVERZICHT ADRESSEN MEETLOCATIES	49
BIJLAGE II: OVERZICHT NIVEAUS MEETLOCATIES	59
BIJLAGE III: KAARTEN LIGGING MEETLOCATIES	63
BIJLAGE IV: BEELDMEETLATTEN	75



LEESWIJZER

Dit rapport geeft de resultaten van meting 1 van de zwerfafvalmonitoring in 2023 weer, in het werkgebied van Reinigingsdienst Waardlanden. In mei 2023 is de eerste meting uitgevoerd in de gemeenten Gorinchem, Hardinxveld-Giessendam, Molenlanden en Vijfheerenlanden.

In het eerste hoofdstuk leest u over de aanleiding en het doel van de monitoring. In hoofdstuk 2 wordt de gevolgde werkwijze weergegeven.

Hoofdstuk 3 bevat de resultaten van meting 1 (mei 2023), en in hoofdstuk 4 worden de conclusies en aanbevelingen weergegeven.

In bijlage I is een overzicht te vinden van de adressen van de meetlocaties.

In bijlage II is een overzicht te vinden van de gemeten niveaus van de meetlocaties.

In bijlage III zijn de kaarten met de ligging van de meetlocaties weergegeven.

In bijlage IV zijn de gemeten beeldmeetlatten weergegeven.



1 INLEIDING

In dit hoofdstuk leest u over de aanleiding en het doel van de monitoring.

1.1 Achtergronden zwerfafvalmonitoring

Van 2019 t/m 2022 was het voor gemeenten verplicht om het zwerfafval in de eigen gemeente te monitoren om in aanmerking te komen voor de Zwerfafvalvergoeding. De minimale eisen die aan de zwerfafvalmonitoring waren gesteld zijn:

- Uitvoeren van één meetronde per jaar, in het voorjaar (mrt-jun) of het najaar (sep-nov).
- Monitoren van minimaal 50 meetlocaties die verdeeld zijn over diverse gebiedstypen en wijken en waarbij onderscheid is gemaakt tussen ‘centrum’ en ‘overige gebieden’ binnen de bebouwde kom.
- Meten van de volgende vier CROW-beeldmeetlatten voor zwerfafval:
 - Fijn zwerfafval (1-10 cm) op verharding;
 - Grof zwerfafval (> 10 cm) op verharding;
 - Grof zwerfafval (> 10 cm) in beplanting;
 - Grof zwerfafval (>10 cm) op gras.

Per 1 januari 2023 is de Zwerfafvalvergoeding voor gemeenten komen te vervallen. Deze maakt plaats voor een vergoeding van daadwerkelijk gemaakte kosten voor het opruimen, vegen en transport naar de verwerking, betaald door de afvalproducerende bedrijven aan de gemeenten. Voor deze vergoeding vervalt de monitoringsverplichting. De nieuwe vergoeding wordt aan een gemeente toegekend en in de algemene middelen gestort.

Reinigingsdienst Waardlanden wil graag inzicht blijven houden in de hoeveelheid zwerfafval in de vier gemeenten binnen het servicegebied en heeft Eco Consult – Groen, Monitoring & Management BV gevraagd om de zwerfafvalmonitoring in 2023 voort te zetten volgens de aanpak van de jaren 2019 t/m 2022, met uitzondering van het opstellen van een StUF-bestand (deze verplichting is ook komen te vervallen met ingang van de nieuwe vergoeding).

Net als voorgaande jaren heeft Reinigingsdienst Waardlanden opdracht gegeven om twee meetronden uit te laten uitvoeren, in mei en in oktober en is hieraan de beeldmeetlat ‘bijgeplaatst afval rond containers’ toegevoegd.

Dit jaar zijn ook de beeldmeetlatten ‘Vullingsgraad afvalbakken’ (alleen in gemeente Vijfheerenlanden) en ‘Uitwerpselen op verharding en gras’ (alleen in gemeente Molenlanden) aan de meting toegevoegd.



1.2 Doel van de meting

De monitoring is een zogeheten beleidsmeting. Het doel is:

- Inzicht geven en behouden in de zwerfafvalsituatie in de vier gemeenten, waarna de gemeenten hierop, net als voorgaande jaren, beter kunnen anticiperen met betrekking tot het verwijderen van zwerfafval.

2 WERKWIJZE

Dit hoofdstuk gaat in op de gevolgde werkwijze bij de monitoring.

2.1 Selectie meetlocaties

Ten behoeve van de zwerfafvalmonitoring is in 2019 een aantal meetlocaties uitgezet. Dezelfde meetlocaties zijn ook in 2020 t/m 2023 aangehouden om de resultaten goed met elkaar te kunnen vergelijken. Alleen in gemeente Vijfheerenlanden zijn op aanvraag van de gemeente een drietal meetlocaties van de standaard meetlocaties verschoven omdat deze interessanter waren om te meten:

- Locatie 178 verschoof van Herlaerstraat 5 naar Westelijke Parallelweg in Vianen
- Locatie 195 verschoof van Slingerlandstraat 2 in Meerkerk naar Killesteijnstraat 1 in Lexmond
- Locatie 200 verschoof van Het Bos 18 in Meerkerk naar Lexmondsestraatweg 5 in Lexmond

De individuele gemeenten hebben daarnaast gebruik gemaakt van de mogelijkheid om het aantal meetlocaties aan te vullen:

- Gemeente Gorinchem: dezelfde 8 hotspots als vorig jaar.
- Gemeente Hardinxveld-Giessendam: dezelfde 10 hotspots als vorig jaar.
- Gemeente Molenlanden: 6 dezelfde hotspots als vorig jaar en 7 nieuwe hotspots.
- Gemeente Vijfheerenlanden: 10 dezelfde hotspots als vorig jaar en 1 nieuwe hotspot.

Het definitieve meetnet bestaat daarmee uit 246 locaties waarvan 42 hotspots (de meetlocatiekaarten zijn te vinden in Bijlage III waarbij de blauwe meetlocaties de hotspots zijn).

Eén locatie in Groot Ammers (meetlocatie 112) bleek achteraf geheel uit privéterrein te bestaan en is niet meegenomen in de monitoring.

De meetlocaties liggen verspreid over 4 gemeenten die tot het servicegebied van Waardlanden behoren. De verdeling is als volgt:



Gemeente	Aantal locaties
Gorinchem	
- Gorinchem	46 + 8 hotspots
- Dalem	4
Hardinxveld - Giessendam	
	52 + 10 hotspots
Molenlanden	
- Groot Ammers	15
- Kinderdijk	12
- Molenaarsgraaf	12 + 1 hotspot
- Giessenburg	12 + 4 hotspots
- Hoornaar	1
- Arkel	3 hotspots
- Schelluinen	1 hotspot
- Nieuwpoort	2 hotspots
- Nieuw-Lekkerland	2 hotspots
Vijfheerenlanden	
- Leerdam	20 + 3 hotspots
- Vianen	20 + 5 hotspots
- Meerkerk	8
- Lexmond	2
- Ameide	2 hotspots
- Hoef en Haag	1 hotspot

Op de hotspots na zijn de meetlocaties verdeeld over gebieden met verschillende functies (winkel, wonen, werken, verplaatsen) om een zo representatief mogelijk beeld van de zwerfafvalsituatie te krijgen. In de hotspots ligt de nadruk op winkelgebied en recreatiegebied, met een enkele locatie in woongebied, hoofdwegen en buitengebied.

Alle meetlocaties zijn ingetekend in een GIS-systeem en opgenomen in de schouwapplicatie van beheersysteem iAsset. Afbeelding 1 is een voorbeeld van de aanduiding van meetlocaties op de GIS-kaart. In bijlage I is een lijst opgenomen met de adresgegevens van alle meetlocaties.



Afbeelding 1

Voorbeeld van de ligging van de meetlocaties



2.2 Kwaliteitscriteria

Voor de monitoring is gebruik gemaakt van beeldmeetlatten uit de CROW Kwaliteitscatalogus Openbare Ruimte 2018. Voor de kwaliteitsbepaling is een onderverdeling in de vijf kwaliteitsniveaus uit de CROW-catalogus aangehouden:

Kwaliteitsniveau	Omschrijving	Indicatie kwaliteit
A+	Zeer goed	Nagenoeg ongeschonden
A	Goed	Mooi en comfortabel
B	Voldoende	Functioneel
C	Matig	Onrustig beeld, discomfort of enige vorm van hinder
D	Slecht	Kapitaalvernietiging, uitlokking van vernieling, functieverlies, juridische aansprakelijkheidsstelling of sociale onveiligheid

In deze rapportage is, in overleg met de gemeenten en Reinigingsdienst Waardlanden, ervan uitgegaan dat het ambitieniveau voor het zwerfafvalbeheer in de gemeenten gelijk is aan CROW-niveau B. Behalve in gemeente Molenlanden, daar is dit jaar voor het eerst een verdieping in ambitieniveaus toegepast: in Kinderdijk en Nieuwpoort is het ambitieniveau A, in de overige kernen is dat niveau B.

2.3 Meetsystematiek

Conform de meetsystematiek van CROW is iedere meetlocatie op kaart aangeduid als een locatie van 100 bij 100 meter. Binnen iedere meetlocatie is voor iedere meting een meetvak (100 m² voor grof zwerfafval en 1 m² voor fijn zwerfafval) uitgezet op die plaats binnen de meetlocatie die de laagste kwaliteitsscore gaf.

Voor 'bijgeplaatst afval rondom containers' wordt in de directe omgeving van de (ondergrondse) afvalcontainer gemeten. Ondergrondse containers betreffen alle soorten ondergrondse containers (papier, plastic, glas, textiel) en (ondergrondse) afvalinzamelingsplaatsen. Afvalbakken/prullenbakken en losse containers zoals losse glascontainers, losse plastic inzamelingscontainers en losse papiercontainers vallen daarbuiten.

Hondenpoep wordt op 100m² gemeten. Uitwerpselen die binnen een afstand van 10 cm van elkaar liggen, worden daarbij als 1 stuk geteld.

Bij de vullingsgraad van de (bovengrondse) afvalbak wordt het percentage afval per bak gemeten. Er is sprake van een overschrijding (niveau C en D) als de afvalbak meer dan 80% gevuld is (of als er afval 'uitpuilt').

Zie voor de gebruikte beeldmeetlatten Bijlage IV.



2.4 Meetperiode

Het zwerfafvalonderzoek van 2023 is uitgevoerd in mei (weken 18 t/m 20) en wordt daarnaast in oktober/november (weken 43 t/m 46) uitgevoerd. In deze rapportage worden de resultaten van de meting in **mei** weergegeven.

In gemeente Molenlanden is tijdens meting 1 op 10 en 11 mei gemeten (en wordt tijdens meting 2 in week 43 en 44 gemeten) in verband met bijzondere activiteiten op de andere momenten (als er namelijk tijdens -grootschalige- activiteiten zwerfafval gemeten zou worden, ontstaat er een vertekend zwerfafvalbeeld).

Een meting is in feite een momentopname. Dit betekent dat het de situatie van dát moment weergeeft; de situatie zoals die in de achterliggende periode is ontstaan. In 2023 worden er, net als in 2020 t/m 2022, twee meetmomenten uitgevoerd waardoor de invloed van het moment enigszins wordt genivelleerd.

2.5 Schouwapplicatie

Voor de zwerfafvalmonitoring is gebruik gemaakt van de schouwapplicatie behorende bij het beheersysteem van iAsset. De meetresultaten zijn in deze applicatie opgeslagen. De meetdata zijn na afronding van de meting naar Excel geëxporteerd en vervolgens naar een uitwerkbestand overgezet. In het uitwerkbestand worden de gegevens geanalyseerd en de resultaten in grafieken weergegeven. Deze grafieken zijn in de rapportage weergegeven.

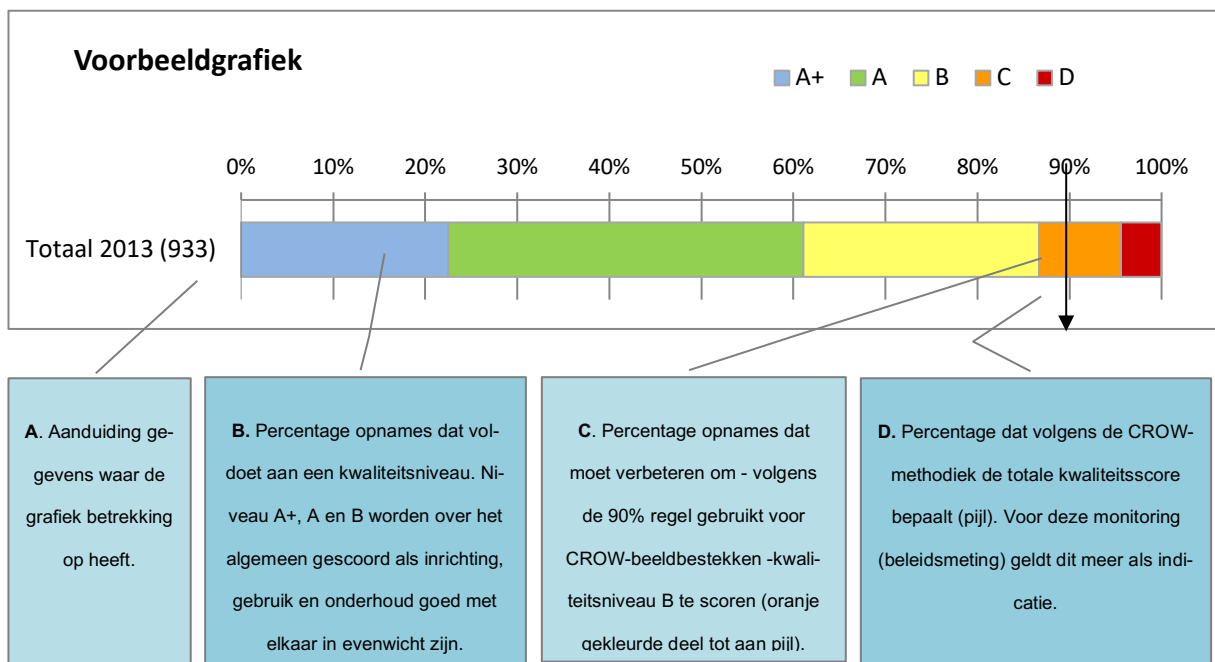


3 RESULTATEN

In dit hoofdstuk worden de resultaten van het monitoringsonderzoek weergegeven. Eerst volgt een totaaloverzicht, daarna wordt verder ingezoomd, eerst per beeldmeetlat en daarna per gemeente en kern. De resultaten van de hotspots in de verschillende gemeenten zijn apart in beeld gebracht. Om vertekening van de resultaten te voorkomen, zijn de hotspots buiten de rest van de overzichten gehouden.

3.1 Interpretatie resultaten

De meetresultaten zijn weergegeven in diverse grafieken in de volgende paragrafen. Uit de grafieken kan op diverse manieren informatie worden gehaald. Onderstaande afbeelding en de uitleg daarbij, geven aan hoe de figuren in algemene zin geïnterpreteerd moeten worden.



- Het aantal opnames geeft inzicht in het gewicht dat toegekend moet worden aan de uitkomsten. Het mag duidelijk zijn dat aan een uitkomst op basis van een tiental opnames minder waarde mag worden gehecht dan aan een uitkomst op basis van enkele honderden opnames.
- De ervaring is dat bij een substantieel basispercentage van de opnames 'als vanzelf' voldoet aan kwaliteitsniveaus A+, A of B. Dit is namelijk automatisch het geval als de inrichting, het gebruik en het onderhoud goed op elkaar aansluiten. Vanuit het onderhoud is dan slechts een beperkte inspanning nodig om dit hoge kwaliteitsniveau te realiseren.



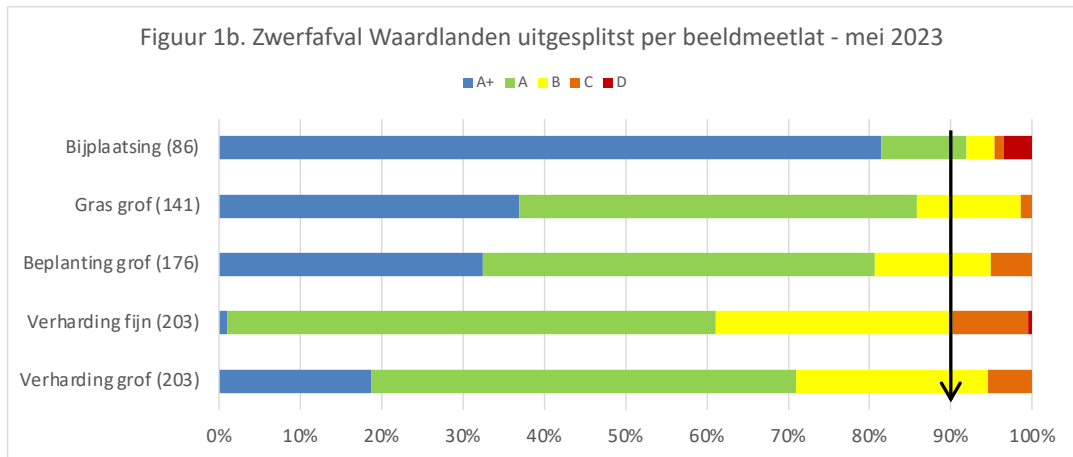
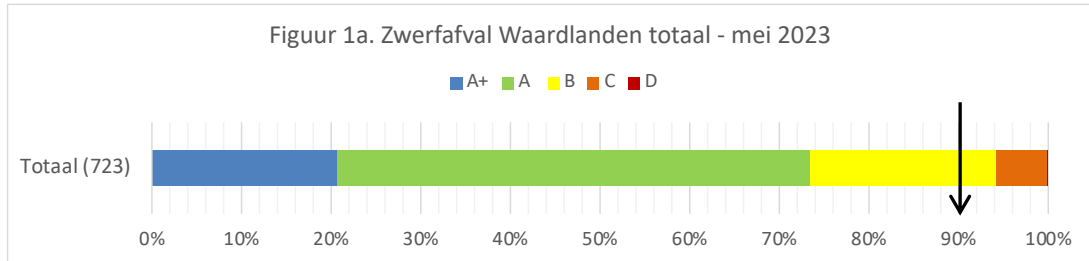
- C. Af te lezen is welk percentage opnames een hoger kwaliteitsniveau zou moeten scoren om de algehele score (90%) omhoog te brengen. Hiervoor is een nadere analyse van de scores nodig om te zien op welke onderdelen een verhoogde inzet nodig is of een verschuiving van de inzet kan plaatsvinden.
- D. Om te bepalen of aan een bepaald kwaliteitsniveau wordt voldaan, moet afgesproken worden welk percentage opnames minimaal hieraan moet voldoen. In standaard CROW-beeldbestekken en aansluitende standaard meet- en verrekenmethode wordt bepaald dat tenminste 90% van de opnames moet voldoen. Voortschrijdend inzicht geeft aan dat in beleids-/ zwerfafvalmetingen hiermee anders moet worden omgegaan. De 90% regel zou hierbij meer als indicatie moeten worden gezien.

3.2 Meetresultaten totaal

Figuur 1a en 1b bevatten de totaalscores van de zwerfafvalsituatie binnen het volledige servicegebied van Waardlanden (hotspots zijn daarbij buiten beschouwing gelaten en in figuur 1a is de 'bijplaatsing bij containers' ook buiten beschouwing gelaten). Beide figuren zijn als het ware een 'optelling' van de resultaten van alle opnames in alle gemonitorde gemeenten waarbij in figuur 1b een uitsplitsing is gemaakt naar de 5 gemeten beeldmeetlatten. Bij beide figuren zijn de resultaten van de meting in mei weergegeven. De resultaten van de meting in oktober worden eveneens in een apart rapport weergegeven. In het eindrapport dat na de twee metingen opgesteld wordt, zal ook telkens een totaalfiguur getoond worden als gewogen gemiddelde van beide metingen.

Uit de figuren kan het volgende worden opgemaakt:

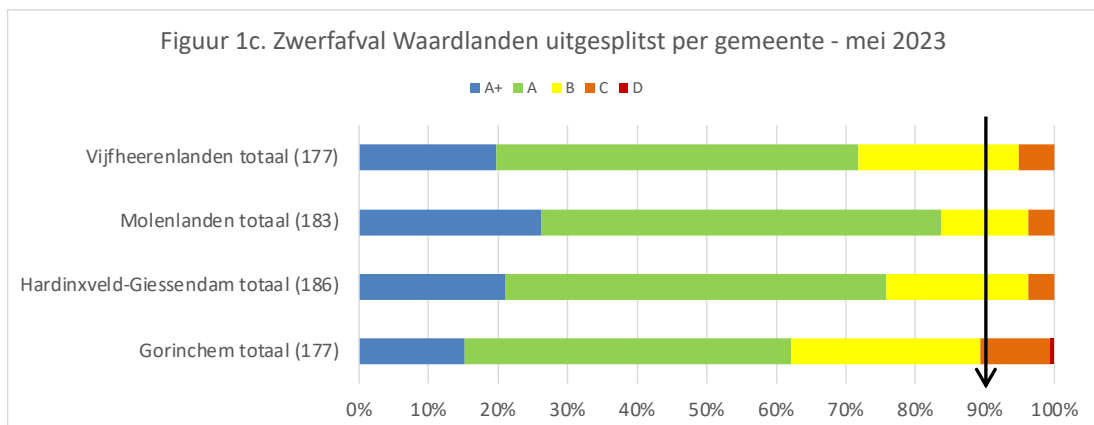
- De 90%-lijn in figuur 1a snijdt tijdens de meting in mei kwaliteitsniveau B aan. Hierbij zijn 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots buiten beschouwing gelaten.
- In figuur 1b is te zien dat alle beeldmeetlatten voldoen aan niveau B, 'bijplaatsing bij containers' scoort zelfs niveau A.
- Opvallend in figuur 1b is verder dat niveau A+ bij 'fijn zwerfafval op verharding' bijna niet voorkomt. Dit betekent dat vrijwel overal in meer of mindere mate fijn zwerfafval op de verharding voorkomt. 'Fijn zwerfafval op verharding' scoort nog niveau B, maar wel tegen de grens met niveau C aan en vormt daarmee een aandachtspunt.



Figuur 1c is een optelling van de totalen van iedere gemeente. Bij de optelling van de resultaten zijn de scores van beeldmeetlat 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots achterwege gelaten aangezien een vergelijking met eerdere jaren anders niet mogelijk is. Uit figuur 1c blijkt dat:

- De gemeenten Vijfheerenlanden, Molenlanden en Hardinxveld-Giessendam in mei op kwaliteitsniveau B scoren. Gemeente Gorinchem scoort net op niveau C (11% overschrijdingen).

In de paragrafen over de afzonderlijke gemeenten is een nadere verklaring voor de gemeten niveaus weergegeven.

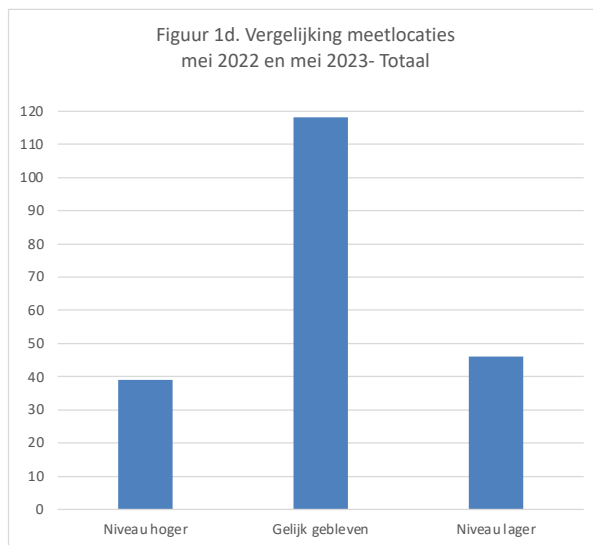




In figuur 1d is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 (voor deze vergelijking is het verstandig om van elk jaar dezelfde maand met elkaar te vergelijken omdat je dan exact dezelfde uitgangspunten hebt). Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten, maar is de beeldmeetlat 'bijplaatsing containers' wel meegenomen.

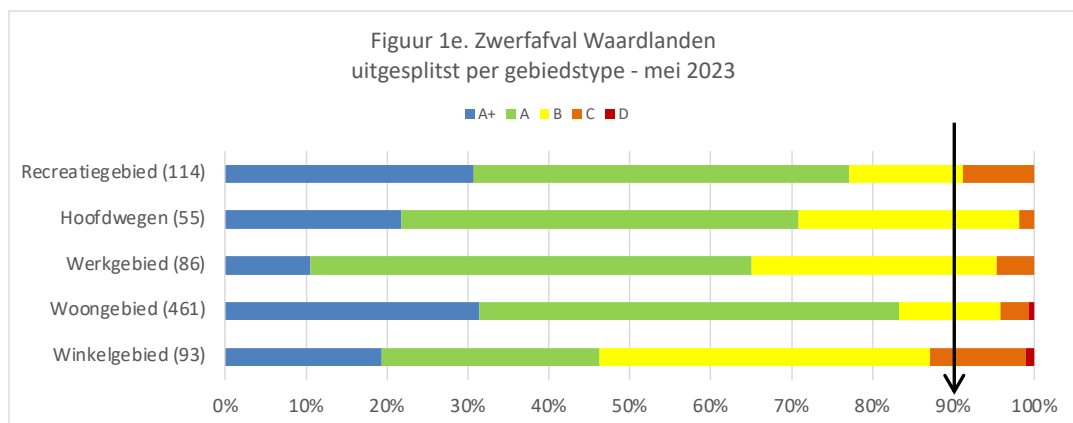
- Hierop is duidelijk te zien dat het grootste deel (118 locaties) van de meetlocaties qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven, dat 39 locaties qua niveau hoger is geworden en dat de overige meetlocaties een niveau lager zijn geworden (46 meetlocaties).

Een overzicht van de meetlocaties met het gemeten niveau tijdens de verschillende metingen is te zien in Bijlage II.



In figuur 1e is een uitsplitsing gemaakt per gebiedstype. Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten. De beeldmeetlat 'bijgeplaatst afval rondom containers' is, net als de overige beeldmeetlatten, wel in de berekening meegenomen.

- Te zien is dat de meetlocaties in recreatiegebied, hoofdwegen, werkgebied en woongebied niveau B scoren. Het winkelgebied scoort niveau C.





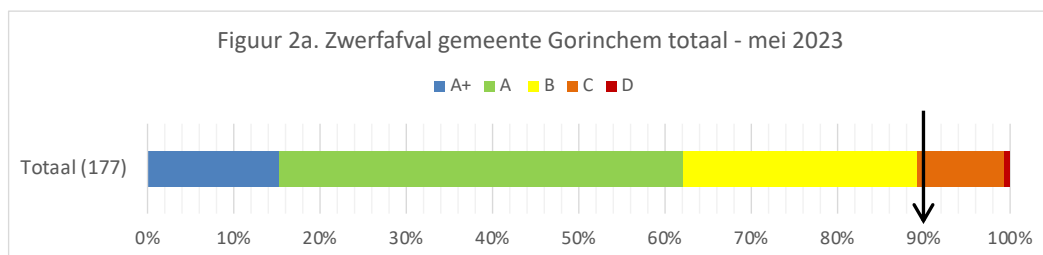
3.3 Meetresultaten gemeente Gorinchem

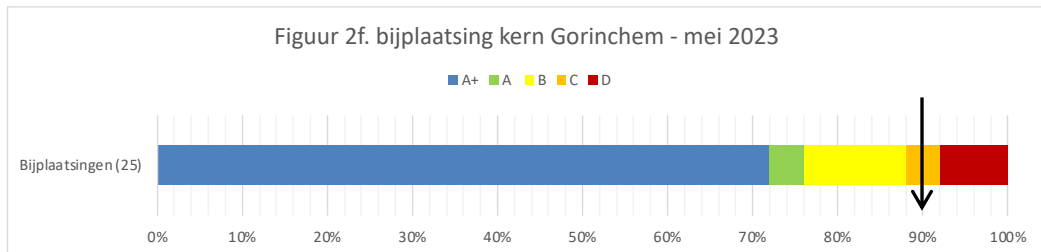
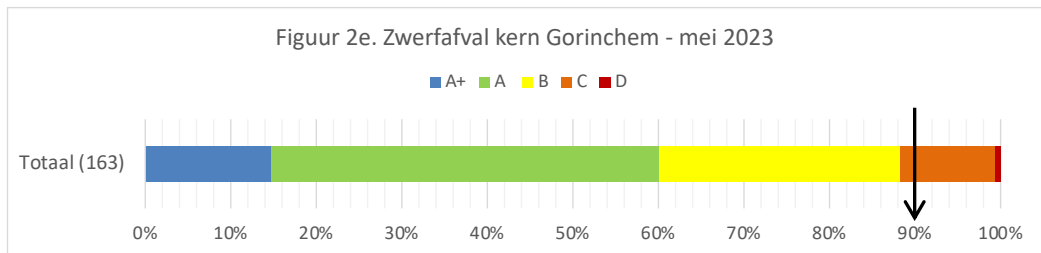
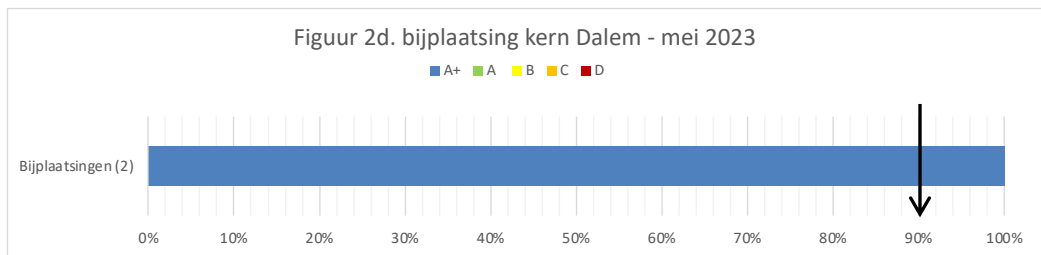
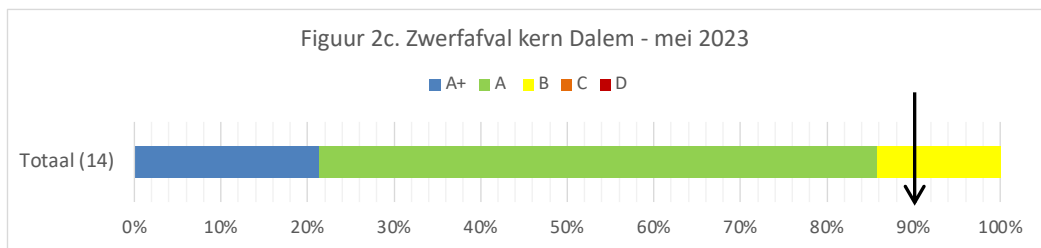
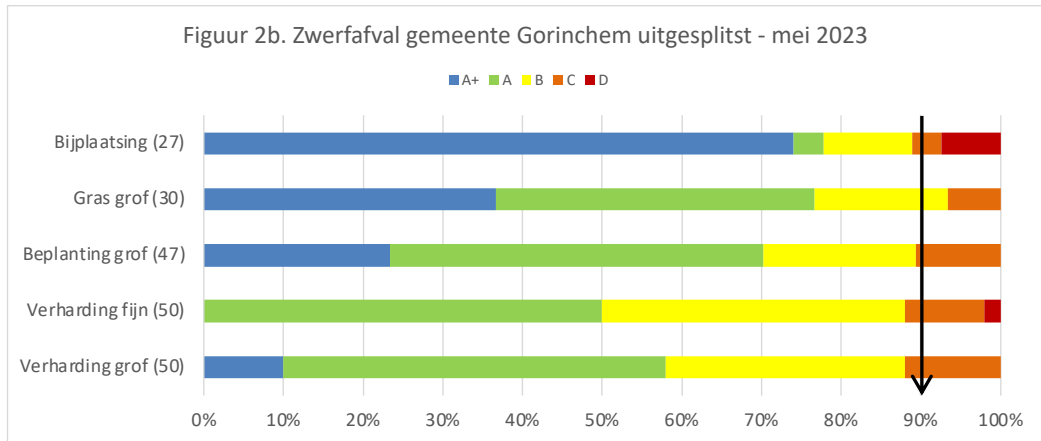
Hierna is voor gemeente Gorinchem een totaaloverzicht (zonder optelling van de scores bij 'bijplaatsing containers' en zonder hotspots), een overzicht per beeldmeetlat (van mei) en twee overzichten voor iedere gemonitorde kern opgenomen. Voor sommige kernen zijn de resultaten gebaseerd op slechts een klein aantal opnamen. Het aantal opnamen staat tussen haakjes achter de naam van de horizontale as, bijvoorbeeld Totaal (14).

Tevens is een aantal hotspots als meetlocatie geselecteerd. De hotspots zijn hierna behandeld alsof het een aparte kern is. Met andere woorden: er zijn aparte overzichten opgenomen van de hotspots. Tenslotte is er een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 en is er een uitsplitsing naar gebiedstypen gemaakt.

Uit de figuren 2a t/m 2f is op te maken dat:

- In de gehele gemeente in mei niveau C gescoord wordt. Hierbij zijn 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots buiten beschouwing gelaten. Hiermee wordt met de vier basis beeldmeetlatten net niet voldaan aan de gestelde eis.
- 'Grof zwerfafval op gras' voldoet aan het gestelde niveau, de overige beeldmeetlatten scoren op niveau C.
- Kern Dalem scoort niveau B en kern Gorinchem scoort niveau C en daarmee voldoet kern Gorinchem niet aan de gestelde eis.
- 'Bijplaatsing bij containers' in mei in Dalem niveau A+ scoort, en in Gorinchem niveau C. Deze beeldmeetlat voldoet daarmee in kern Gorinchem niet aan de gestelde eis.
- Voor de beeldmeetlat 'fijn zwerfafval op verharding' geen niveau A+ niveau is gescoord, waardoor geconcludeerd kan worden dat overal op de gemeten locaties fijn zwerfafval is aangetroffen.



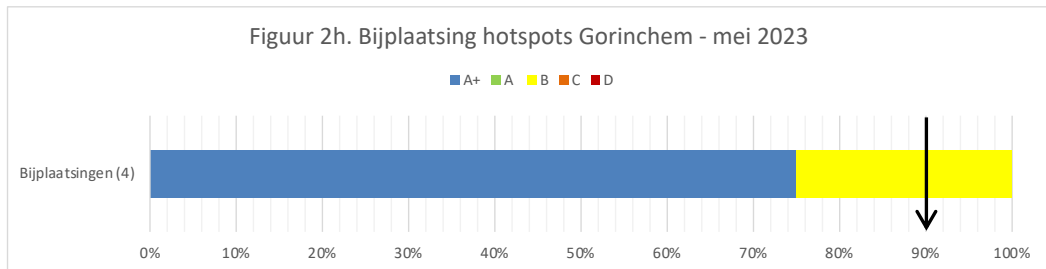
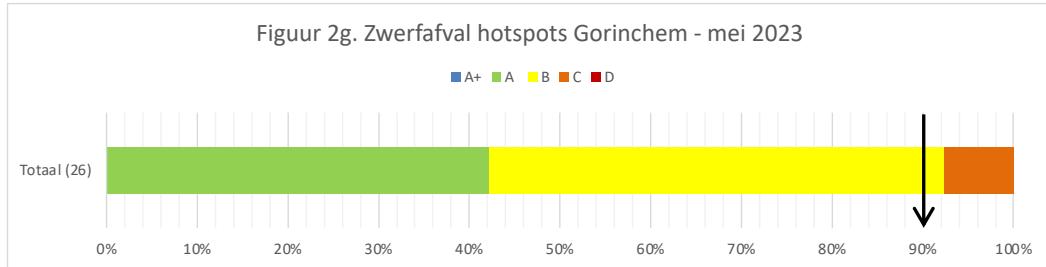


Voor de hotspots bij elkaar opgeteld zijn de figuren 2g en 2h opgenomen. Hierop is te zien dat:

- Bij zwerfafval er in mei op niveau B wordt gescoord, en daarmee voldaan wordt aan het vastgestelde niveau.



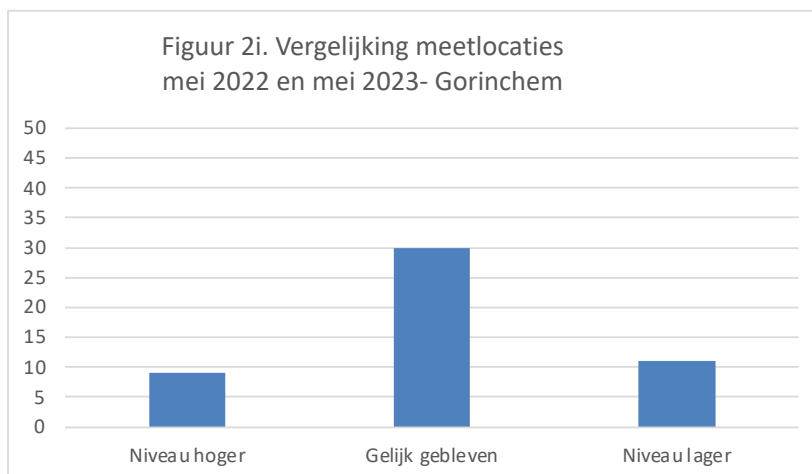
- Bij 'Bijplaatsing rondom containers' de 4 gemeten meetlocaties op niveau B hebben gescoord en daarmee voldoen aan het gestelde ambitieniveau.



In figuur 2i is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 (voor deze vergelijking is het verstandig om van elk jaar dezelfde maand met elkaar te vergelijken omdat je dan exact dezelfde uitgangspunten hebt). Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten, maar is de beeldmeetlat 'bijplaatsing containers' wel meegenomen.

- Hierop is duidelijk te zien dat het grootste deel (30 locaties) van de meetlocaties qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven. Een iets kleiner deel is op een niveau hoger beland (9 locaties) en de overige meetlocaties zijn een niveau lager geworden (11 meetlocaties).

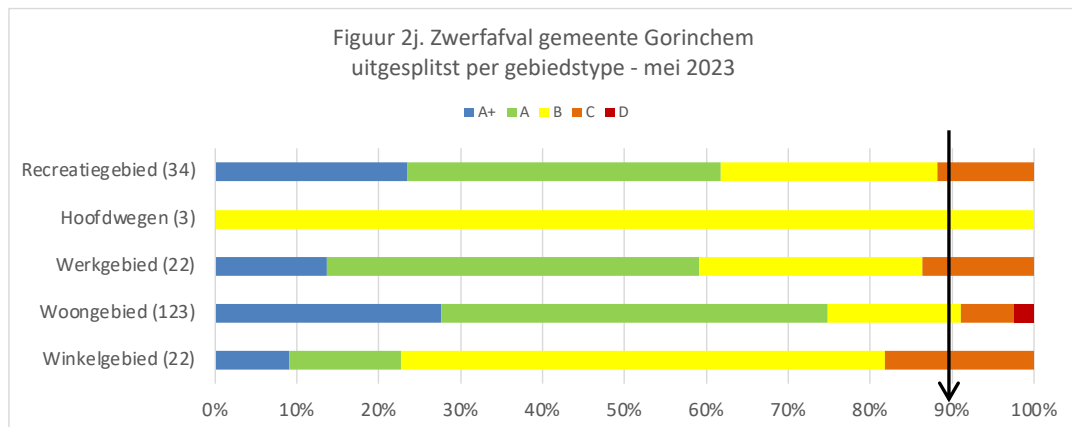
Een overzicht van de meetlocaties met het gemeten niveau tijdens de verschillende metingen is te zien in Bijlage II.





In figuur 2j is een uitsplitsing gemaakt per gebiedstype. Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten. De beeldmeetlat 'bijgeplaatst afval rondom containers' is, net als de overige beeldmeetlatten, wel in de berekening meegenomen.

- Te zien is dat de meetlocaties in hoofdwegen en woongebied niveau B scoren en daarmee voldoen aan het gewenste niveau. Recreatiegebied, werkgebied en winkelgebied scoren niveau C en voldoen daarmee niet aan het gewenste niveau B.



Foto's van mei 2023



Locatie 1 – Bataafsekade, Gorinchem



Locatie 2 – Schimmelpennincklaan, Gorinchem



Locatie 9 – Bagijnenwal, Gorinchem



Locatie 19– Westerstraat, Gorinchem

Overschrijdingen (niveau C en D)(zie ook Bijlage II):

Meetlocatie	Gebiedstype	Omstandigheden
1	Recreatiegebied	Bij parkeerplaats
2	Werkgebied	Bij parkeerplaats
4	Woongebied	Bij parkeerplaats
6	Winkelgebied	Bij parkeerplaats
9	Recreatiegebied	Recreatie en bijgeplaatst afval bij containers
10	Woongebied	Bij parkeerplaats
12	Woongebied	Bij muurtjes
15	Winkelgebied	Geparkeerde fietsen/scooters
17	Winkelgebied	Veel peuken
19	Woongebied	Bij parkeerplaats en bijgeplaatst afval bij containers
21	Woongebied	Bij bushokje
31	Recreatiegebied	Peuken bij bankje
36	Winkelgebied	Bij fietsparkeren en winkels
38	Werkgebied	Naast fietspad
47	Woongebied	Bijgeplaatst afval bij afvalcontainers
219	Winkelgebied	Bij fietsparkeren
222	Winkelgebied	In haag bij parkeren



3.4 Meetresultaten gemeente Hardinxveld-Giessendam

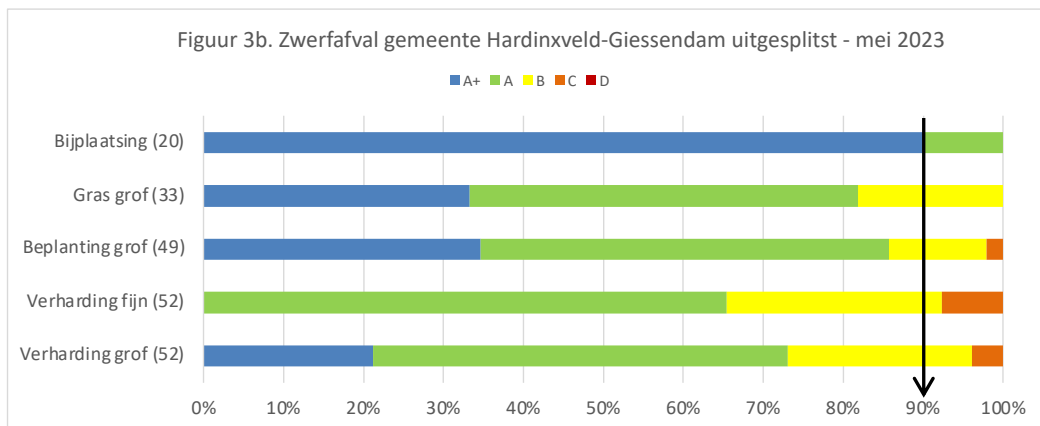
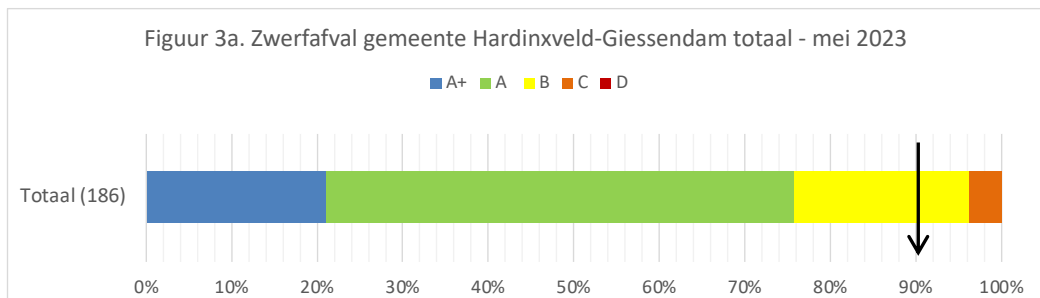
Hierna is voor gemeente Hardinxveld-Giessendam een totaaloverzicht (zonder optelling van de scores bij ‘bijplaatsing containers’ en zonder hotspots) en een overzicht per beeldmeetlat (van mei) opgenomen. In deze gemeente is geen onderscheid gemaakt naar de diverse ker-
nen.

Het aantal opnamen waarop de score is gebaseerd staat tussen haakjes achter de naam van de horizontale as, bijvoorbeeld Totaal (180).

Tevens is een aantal hotspots als meetlocatie geselecteerd. De hotspots zijn hierna apart behandeld. Met andere woorden: er zijn aparte overzichten opgenomen van de hotspots. Ten-
slotte is er is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 en is er een uitsplitsing naar gebiedstypen gemaakt.

Uit figuur 3a en 3b is op te maken dat:

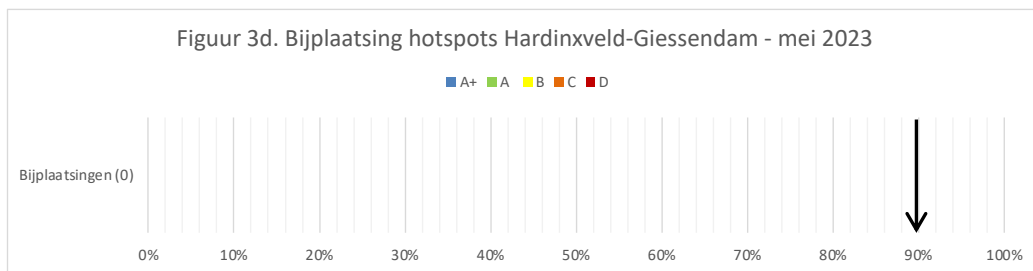
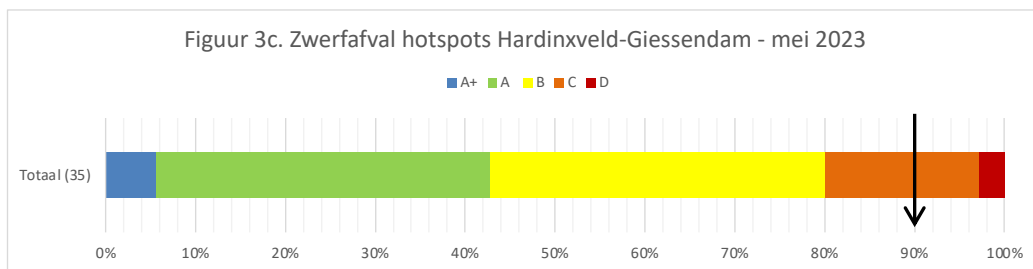
- In de gemeente op kwaliteitsniveau B is gescoord. Hiermee wordt met de vier basis beeldmeetlatten voldaan aan de gestelde eis.
- De vier basisbeeldmeetlatten niveau B scoren en daarmee voldoen aan de gestelde eis.
- Bij beeldmeetlat ‘bijplaatsing bij afvalcontainers’ in mei zelfs niveau A+ (op de grens met A) is gescoord. Deze beeldmeetlat voldoet ruim aan de gestelde eis.





Voor de **hotspots** bij elkaar opgeteld zijn de figuren 3c en 3d opgenomen. Hierop is te zien dat:

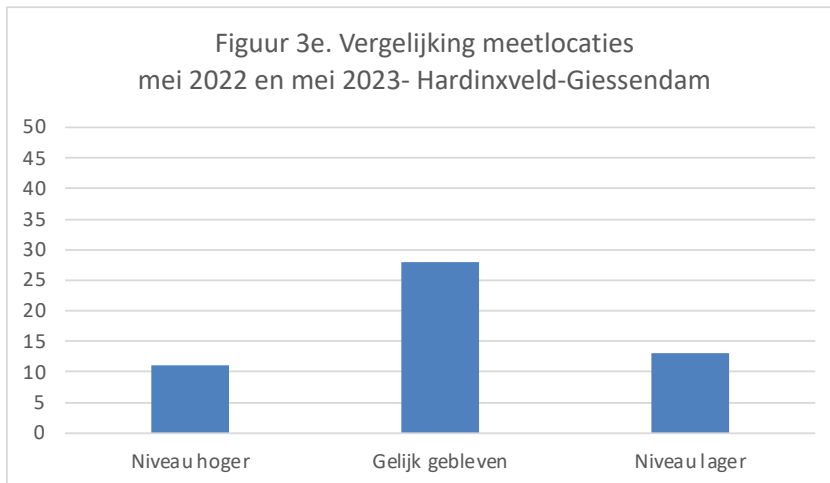
- Bij zwerfafval er, voor de vier basis beeldmeetlatten, in mei op niveau C wordt gescoord en daarmee niet voldaan wordt aan de gestelde eis.
- Er op geen van de hotspots containers zijn aangetroffen en daarom de beeldmeetlat 'Bijplaatsing bij containers' niet is gemeten.



In figuur 3e is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2021 en mei 2022 (voor deze vergelijking is het verstandig om van elk jaar dezelfde maand met elkaar te vergelijken omdat je dan exact dezelfde uitgangspunten hebt). Hierbij zijn eventuele hotspots buiten beschouwing gelaten.

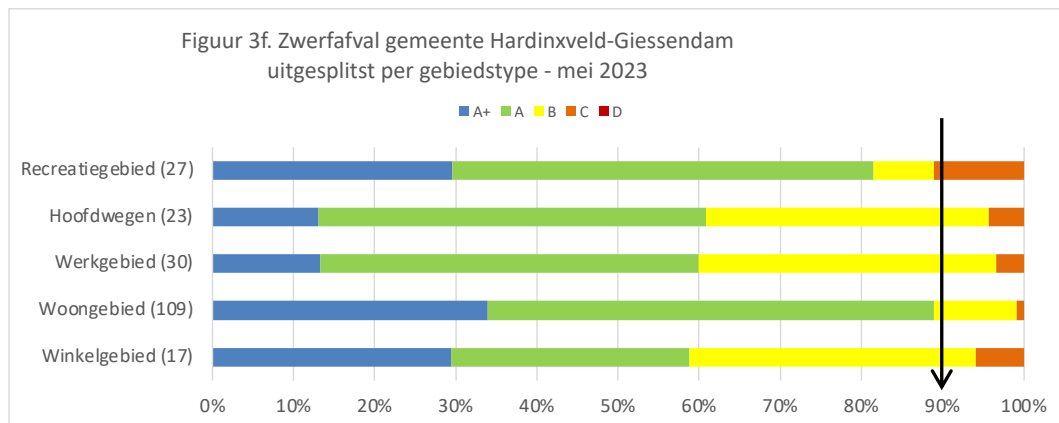
- Hierop is duidelijk te zien dat het grootste deel (28 locaties) van de meetlocaties qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven, dat een deel een niveau hoger is geworden (11 locaties) en dat een nagenoeg even groot deel een niveau lager zijn geworden (13 meetlocaties).

Een overzicht van de meetlocaties met het gemeten niveau tijdens de verschillende metingen is te zien in Bijlage II.



In figuur 3f is tenslotte een uitsplitsing gemaakt per gebiedstype. Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten. De beeldmeetlat 'bijgeplaatst afval rondom containers' is, net als de overige beeldmeetlatten, wel in de berekening meegenomen.

- Te zien is dat de meetlocaties in gebiedstype recreatiegebied niveau C scoren en daarmee niet voldoen aan de gestelde eis. De overige gebiedstypen scoren niveau B en voldoen daarmee wel aan het gewenste niveau.





Foto's mei 2023



Locatie 81 – Dok, Hardinxveld-Giessendam



Locatie 204 – Nieuweweg, Hardinxveld-Giessendam



Locatie 225 – Steek, Hardinxveld-Giessendam



Locatie 237 – Nijverheidsstraat, Hardinxveld-Giessendam



Overschrijdingen (niveau C en D)(zie ook Bijlage II):

Meetlocatie	Gebiedstype	Omstandigheden
56	Recreatiegebied	JOP
67	Woongebied	Zwerfafval op straat
70	Winkelgebied	Peuken bij trap
81	Werkgebied	In beplanting naast bedrijf
82	Recreatiegebied	Containers en parkeerplaats
204	Hoofdwegen	Veel vuurwerk onder viaduct
225	Recreatiegebied	Bij steenkorven
227	Hoofdwegen	Naast rotonde
233	Werkgebied	Bij Mac Donalds
234	Werkgebied	Grasveld
236	Werkgebied	Veel peuken naast bedrijf
237	Werkgebied	Veel peuken naast bedrijf



3.5 Meetresultaten gemeente Molenlanden

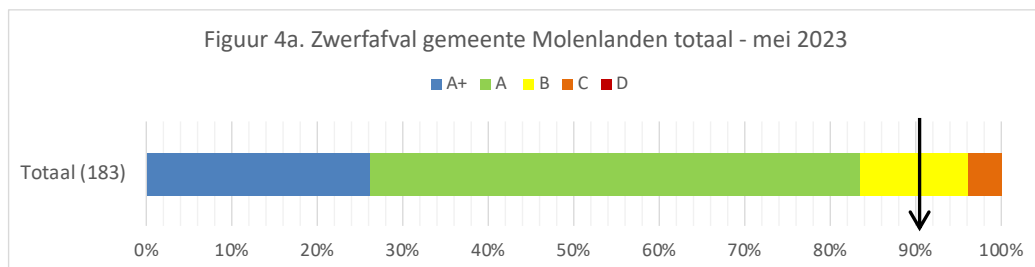
Hierna is voor gemeente Molenlanden een totaaloverzicht (zonder optelling van de scores bij bijplaatsing en zonder hotspots), een overzicht per beeldmeetlat (van mei) en twee overzichten voor iedere gemonitorde kern opgenomen. Voor sommige kernen is deze gemiddelde score gebaseerd op slechts een klein aantal opnamen. Het aantal opnamen staat tussen haakjes achter de naam van de horizontale as, bijvoorbeeld Totaal (39).

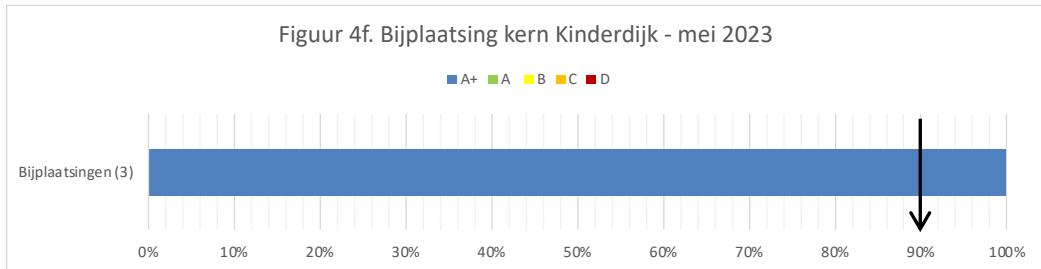
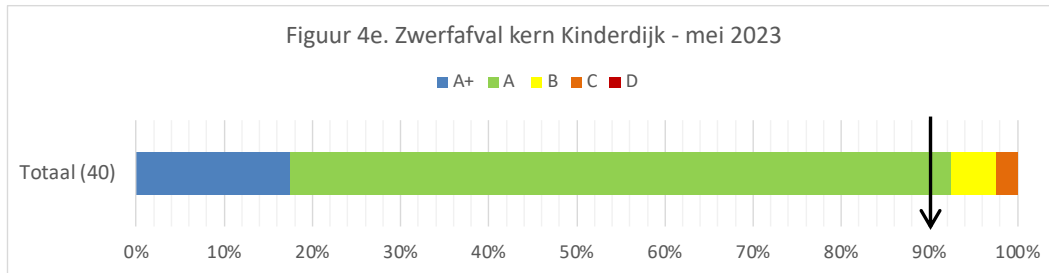
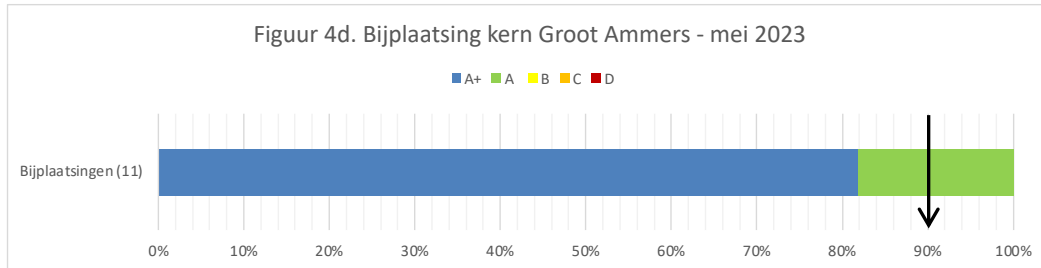
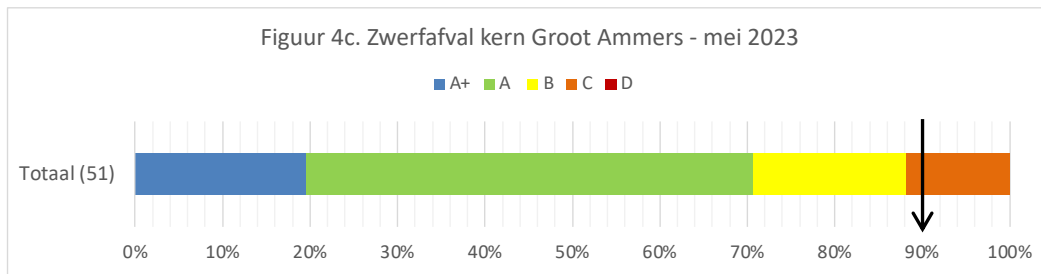
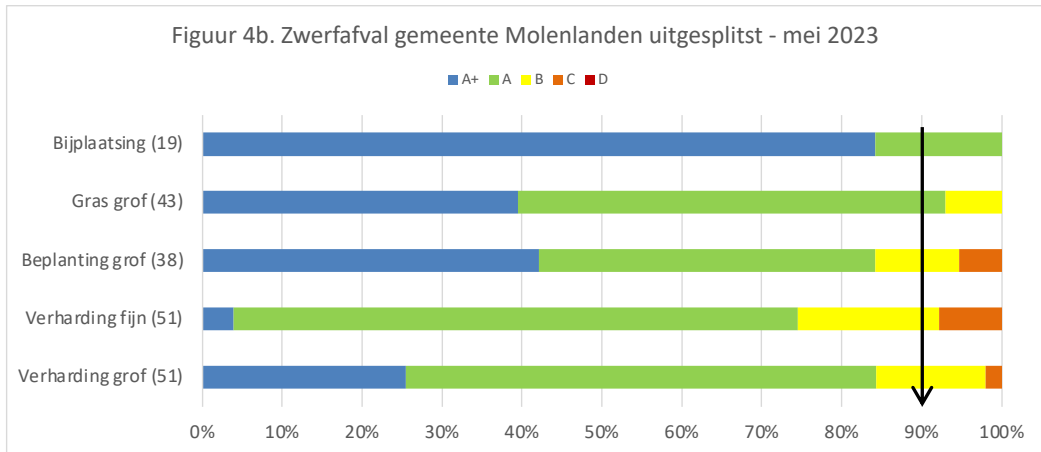
Tevens is een aantal hotspots als meetlocatie geselecteerd. De hotspots zijn hierna behandeld alsof het een aparte kern is. Met andere woorden: er zijn aparte overzichten opgenomen van de hotspots. Tenslotte is er een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 en is er een uitsplitsing naar gebiedstypen gemaakt.

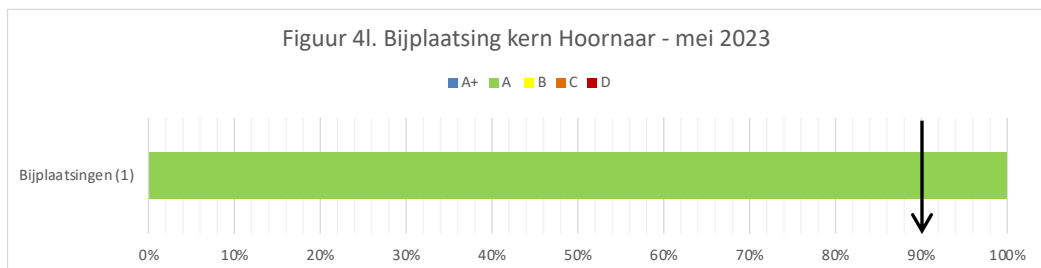
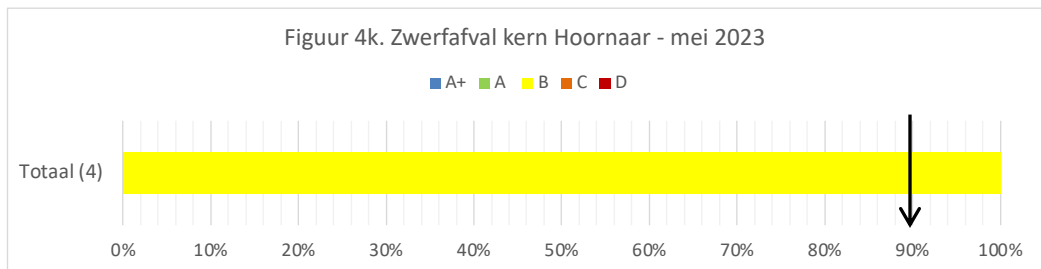
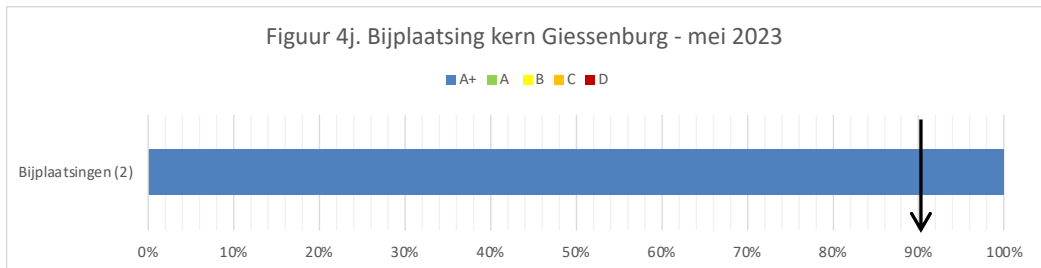
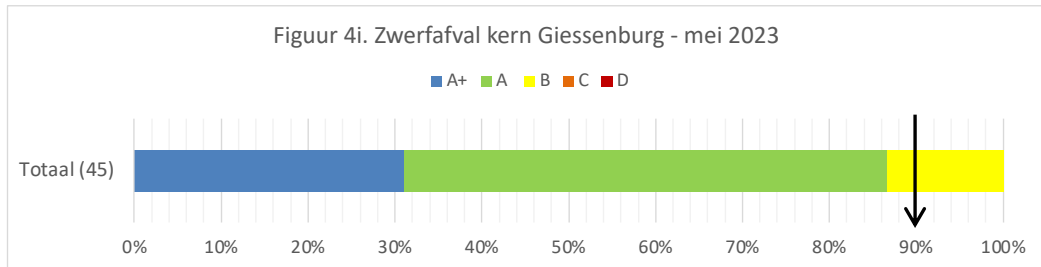
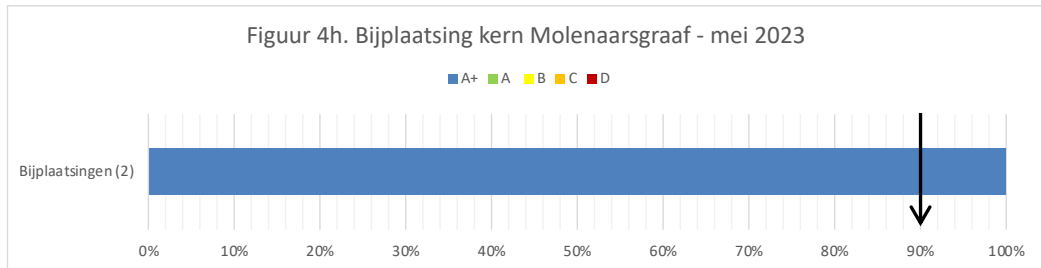
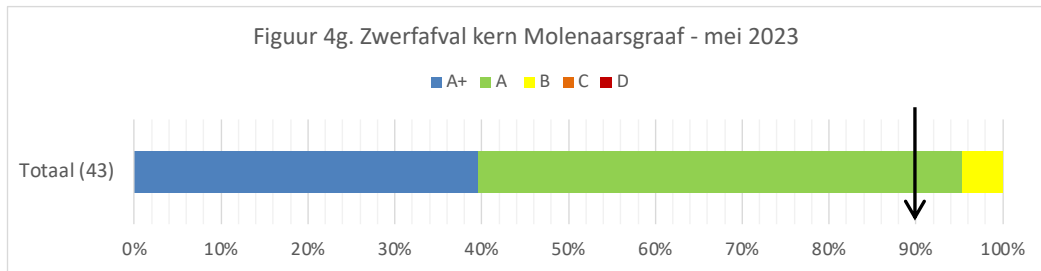
Dit jaar is er voor het eerst een verdieping in kwaliteitsniveaus gemaakt, namelijk voor Kinderdijk en Nieuwpoort geldt kwaliteitsniveau A, voor de overige locaties geldt niveau B.

Uit de figuren 4a t/m 4l is op te maken dat:

- De gehele gemeente overall gezien op kwaliteitsniveau B scoort. Hierbij zijn 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots buiten beschouwing gelaten.
- De 'bijplaatsingen bij afvalcontainers' overall gezien niveau A scoren. De overige beeldmeetlatten scoren niveau A of B.
- Het zwerfafval in Kinderdijk scoort niveau A en voldoet daarmee aan het vereiste niveau A. Molenaarsgraaf, Giessenburg en Hoornaar voldoen (ruim) aan het gewenste niveau B. Het zwerfafval in Groot Ammers scoort niveau C en voldoet daarmee niet aan het gewenste niveau B.
- Beeldmeetlat 'bijplaatsing rond afvalcontainers' scoort in Kinderdijk niveau A+ en voldoet daarmee ruim aan het gewenste niveau A. De bijplaatsingen in de overige kernen voldoen eveneens aan het daar gewenste niveau B.



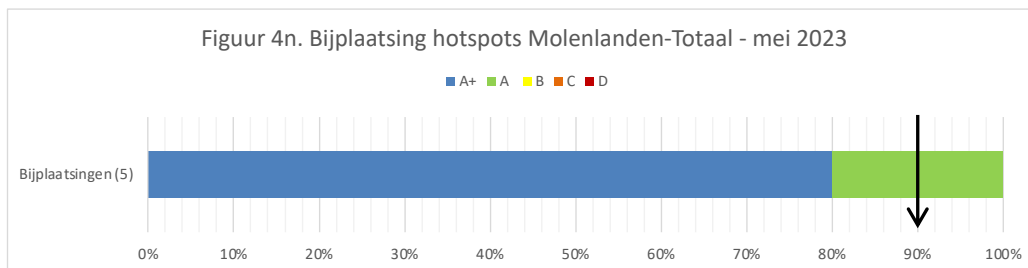
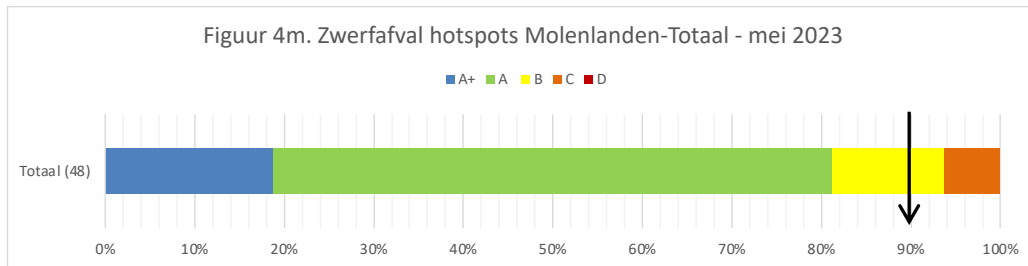






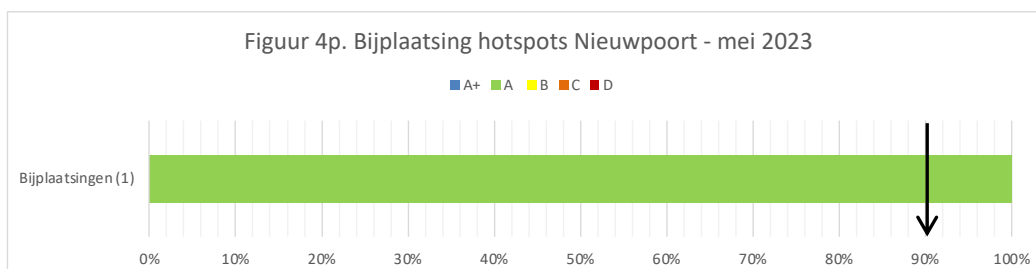
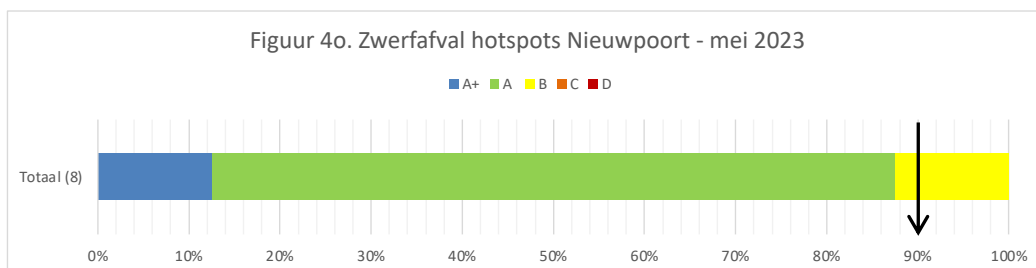
Voor alle **hotspots bij elkaar opgeteld** zijn de figuren 4m en 4n opgenomen. Hierop is te zien dat:

- Bij zwerfafval er in mei op niveau B wordt gescoord.
- Bij 'bijplaatsing rondom containers' de gemeten meetlocaties (5 stuks) op niveau A scoren en daarmee voldoen aan het vereiste niveau.



Voor de 2 **hotspots in Nieuwpoort**, waar kwaliteitsniveau A vereist is, zijn de figuren 4o en 4p opgenomen. Hierop is te zien dat:

- Bij zwerfafval er in mei op niveau B wordt gescoord en daarmee niet voldaan wordt aan de gestelde eis.
- Bij 'bijplaatsing rondom containers' de gemeten meetlocatie (1 stuk) op niveau A scoorde en daarmee voldeed aan de gestelde eis.

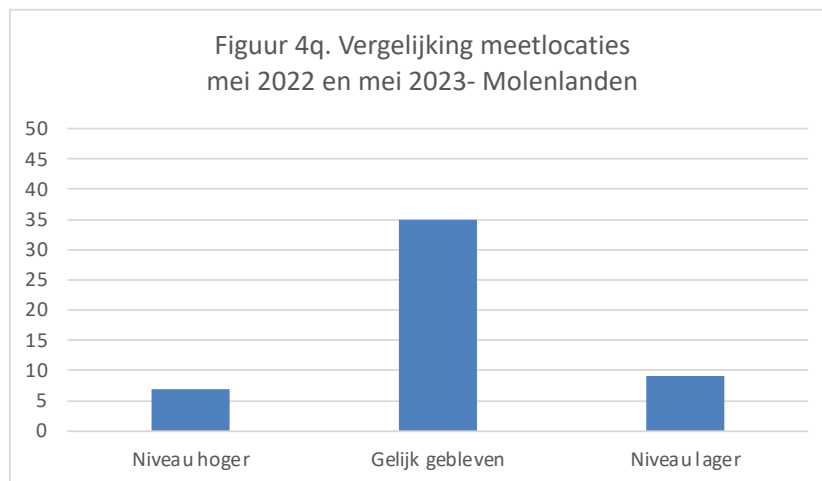




In figuur 4q is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2022 en mei 2023 (voor deze vergelijking is het verstandig om van elk jaar dezelfde maand met elkaar te vergelijken omdat je dan exact dezelfde uitgangspunten hebt). Hierbij zijn eventuele hotspots buiten beschouwing gelaten.

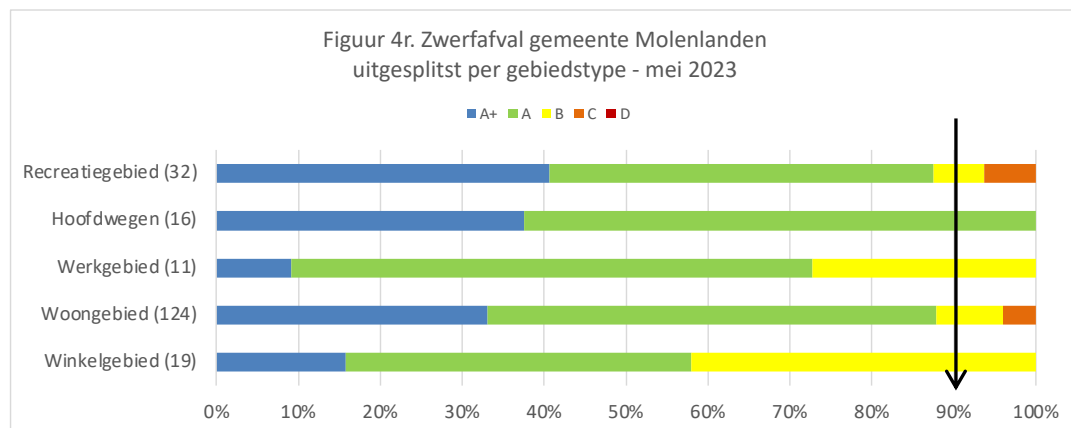
- Hierop is duidelijk te zien dat een groot deel (35 locaties) van de meetlocaties qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven, dat een deel een niveau hoger is geworden (7 locaties) en dat een ongeveer even groot deel van de meetlocaties een niveau lager zijn geworden (9 meetlocaties).

Een overzicht van de meetlocaties met bijbehorend niveau tijdens de verschillende metingen is te zien in Bijlage II.



In figuur 4p is tenslotte een uitsplitsing gemaakt per gebiedstype. Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten. De beeldmeetlat 'bijgeplaatst afval rondom containers' is, net als de overige beeldmeetlatten, wel in de berekening meegenomen.

- Te zien is dat de meetlocaties in alle gebiedstypen niveau A of B scoren.

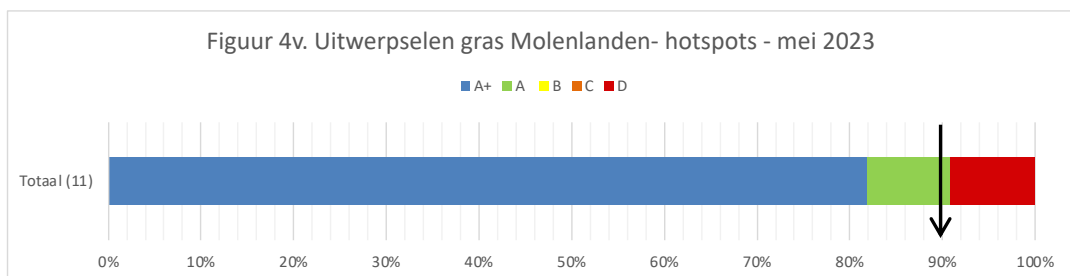
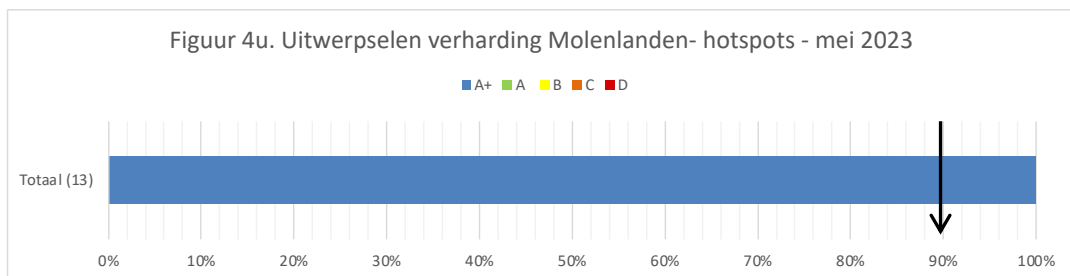
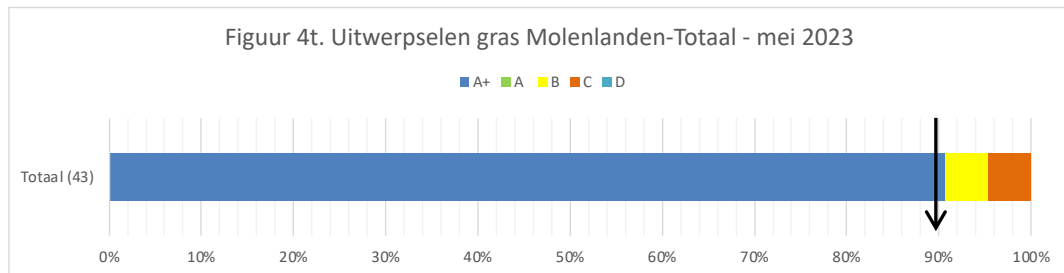
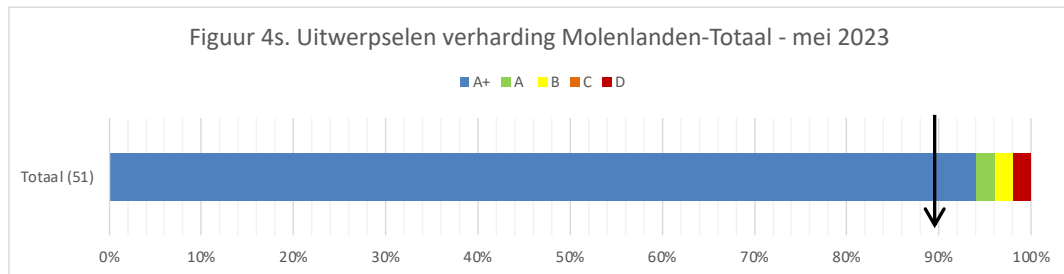




Uitwerpselen op verharding en gras

Dit jaar zijn voor het eerst de beeldmeetlatten 'Uitwerpselen op verharding' en 'Uitwerpselen op gras' meegenomen in gemeente Molenlanden. De resultaten worden hieronder apart beschreven. Uit de figuren 4s t/m 4v blijkt dat:

- Zowel de 'uitwerpselen op verharding' als de 'uitwerpselen op gras' op de standaard meetlocaties in **Molenlanden** niveau A+ scoren en daarmee ruim voldoen aan de gestelde eis.
- De 'uitwerpselen op verharding' in de **hotspots** eveneens niveau A+ scoort en de 'uitwerpselen op gras' niveau A scoort en beide beeldmeetlatten daarmee ook ruim voldoen aan de gestelde eis.





Foto's mei 2023



Locatie 111 – Julianastraat, Groot Ammers



Locatie 113 – Julianastraat, Groot Ammers



Locatie 115 – Molenstraat, Kinderdijk



Locatie 228 – Graafdijk-oost, Molenaarsgraaf



Overschrijdingen (Kinderdijk en Nieuwpoort niveau B, C, D, overige locaties niveau C en D)(zie ook Bijlage II):

Meet-locatie	Gebiedstype	Vereist niveau	Omstandigheden
101	Woongebied	B	Veel peuken
104	Woongebied	B	Gras uitwerpselen
109	Recreatiegebied	B	Veel peuken
111	Recreatiegebied	B	Speelplek
113	Woongebied	B	Parkeerplaats
115	Woongebied	B	Naast steenkorven
118	Winkelgebied	A	Zwerfafval in goot
122	Hoofdwegen	B	Verharding uitwerpselen
228	Winkelgebied	B	Zwerfafval bij bushokje
230	Recreatiegebied	A	Peuken in goot
240	Recreatiegebied	B	Gras uitwerpselen
243	Winkelgebied	B	Bij fietsnietjes
245	Recreatiegebied	B	Voetbalkooi



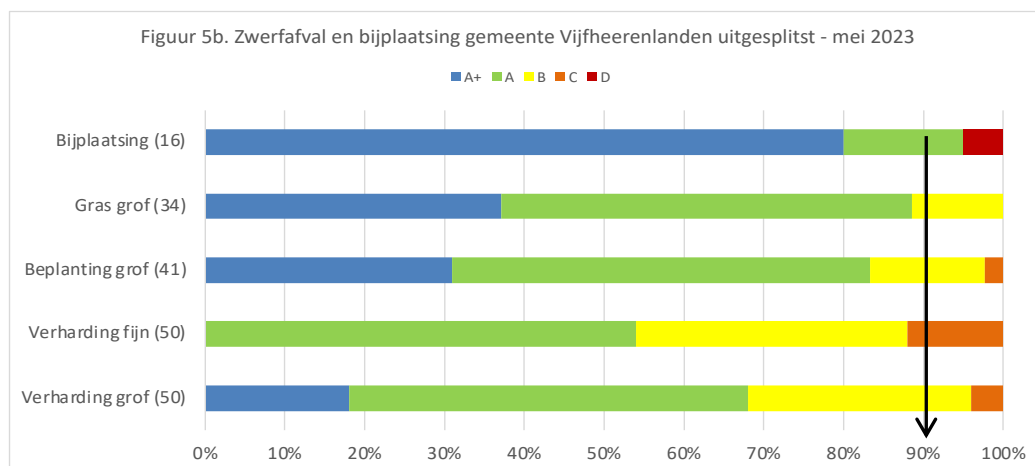
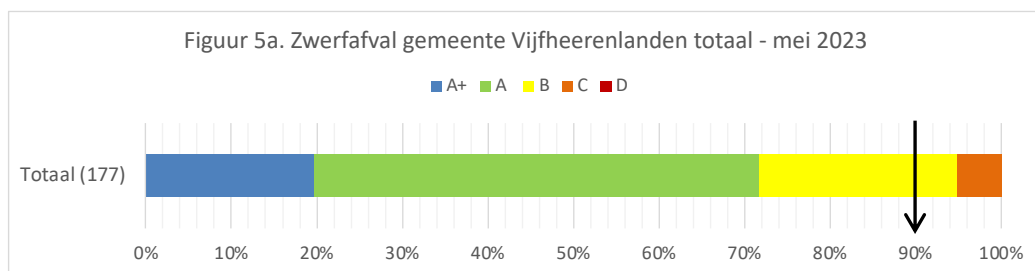
3.6 Meetresultaten gemeente Vijfheerenlanden

Hierna is voor gemeente Vijfheerenlanden een totaaloverzicht voor het zwerfafval (zonder optelling van de scores bij bijplaatsing en zonder hotspots), een overzicht per beeldmeetlat (van mei) en twee overzichten voor iedere gemonitorde kern opgenomen. Voor sommige kernen is deze gemiddelde score gebaseerd op slechts een klein aantal opnamen. Het aantal opnamen staat tussen haakjes achter de naam van de horizontale as, bijvoorbeeld Totaal (39).

Tevens is een tiental hotspots als meetlocatie geselecteerd. De hotspots zijn hierna behandeld alsof het een aparte kern is. Met andere woorden: er zijn aparte overzichten opgenomen van de hotspots. Tenslotte is er een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2021 en mei 2022 en is er een uitsplitsing naar gebiedstypen gemaakt.

Uit de figuren 5a en 5b blijkt dat:

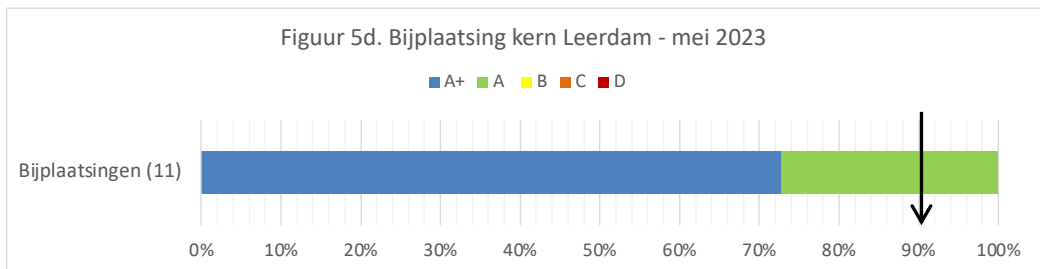
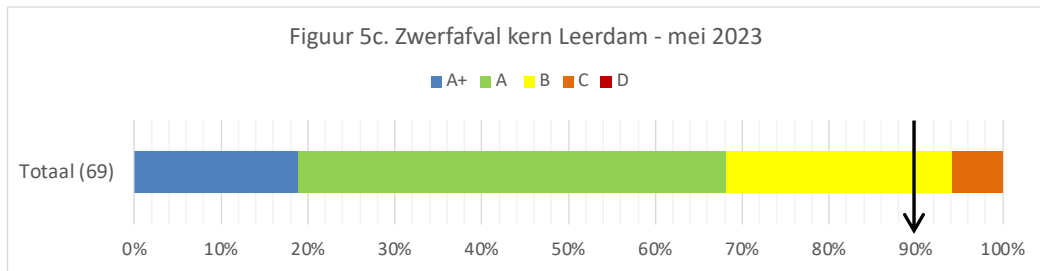
- De gehele gemeente Vijfheerenlanden in mei op kwaliteitsniveau B scoort en daarmee voldoet aan de gestelde eis.
- 'Fijn zwerfafval op verharding' niveau C scoort en daarmee niet voldoet aan de gestelde eis. De overige beeldmeetlatten voldoen wel. 'Bijplaatsing bij containers' scoort zelfs op niveau A. Hiermee wordt ruim aan de gestelde eis voldaan.





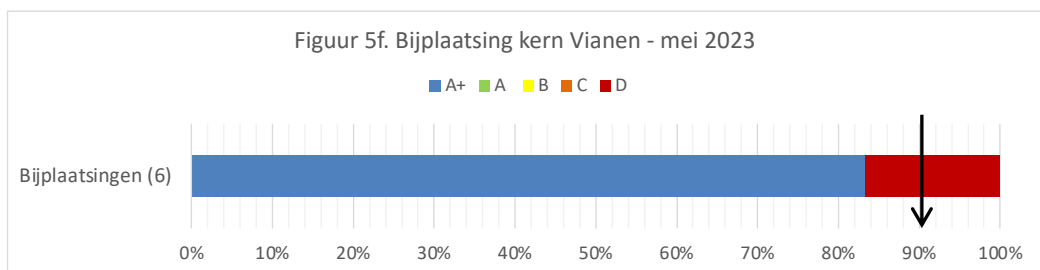
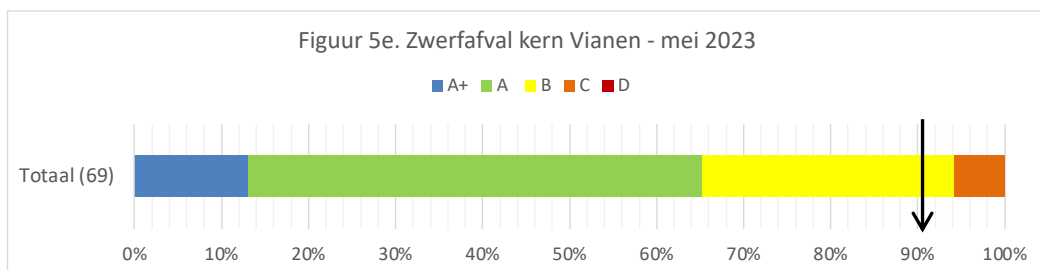
In de kern **Leerdam** (figuur 5c en 5d) is te zien dat:

- Het zwerfafval in mei op niveau B scoorde en daarmee voldeed aan de gestelde eis.
- Tijdens de meting in mei 'bijplaatsing' ruim voldoet aan het ambitieniveau door niveau A te scoren.



In de kern **Vianen** (figuur 5e en 5f) is te zien dat:

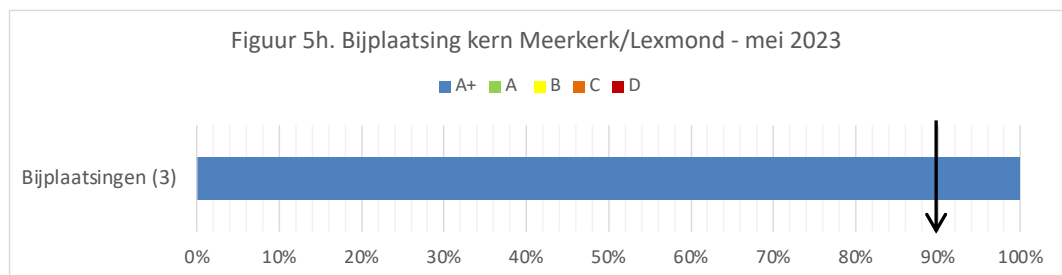
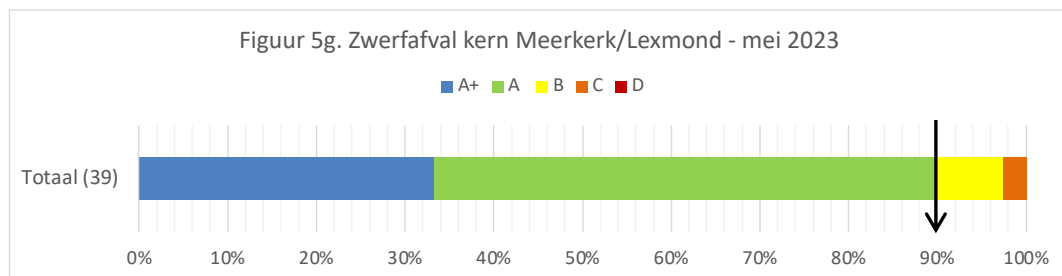
- Het zwerfafval tijdens de meting in mei op niveau B scoort en dat daarmee wordt voldaan aan de gestelde eis.
- Bij 'bijplaatsing' de 90%-lijn tijdens de meting in mei niveau D snijdt, en dat daarmee niet wordt voldaan aan het ambitieniveau.





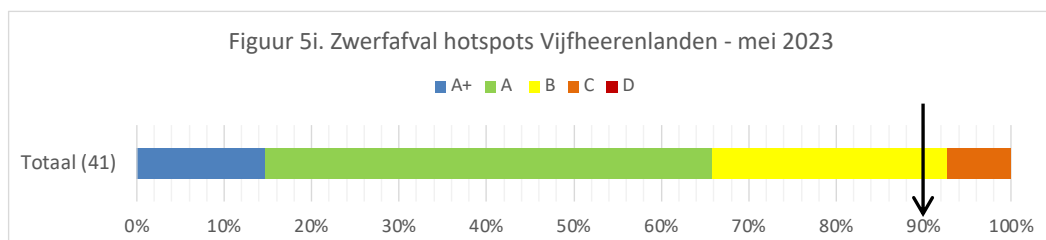
In de kern **Meerkerk/Lexmond** (er zijn enkele locaties vanuit Meerkerk naar Lexmond verschoven vandaar dat ze hier beiden genoemd staan) (figuur 5g en 5h) is te zien dat:

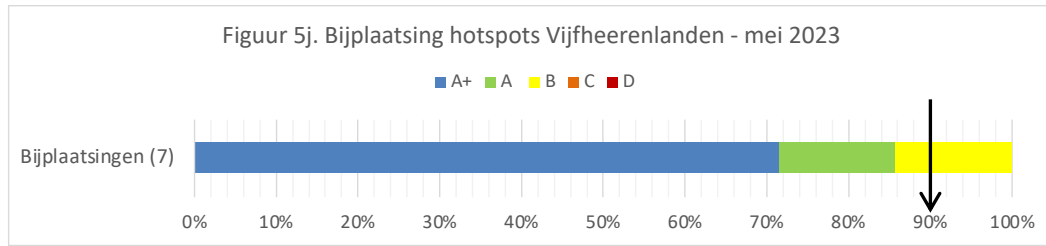
- Bij zwerfafval er tijdens de meting in mei gescoord wordt op niveau A en daarmee voldaan wordt aan ambitieniveau B.
- Bij bijplaatsing de kern 100% (= 3 meetlocaties) op niveau A+ scoort en daarmee ruim voldoet aan het gestelde ambitieniveau.



Voor de **hotspots** bij elkaar opgeteld zijn de figuren 5i en 5j opgenomen. Hierop is te zien dat:

- Het zwerfafval tijdens de meting in mei op niveau B scoort en daarmee voldoet aan het gestelde ambitieniveau.
- Bij 'bijplaatsing' de meetlocaties tijdens de meting in mei op niveau B scoren, en daarmee voldoen aan het gestelde ambitieniveau.

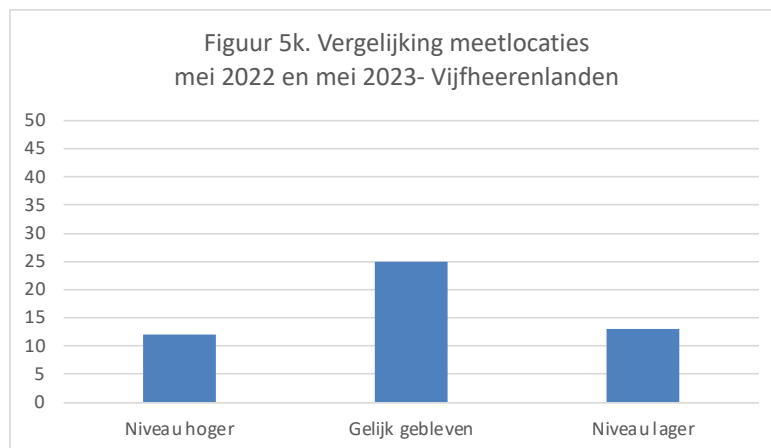




In figuur 5k is een vergelijking gemaakt tussen de niveaus van de meetlocaties in mei 2021 en mei 2022 (voor deze vergelijking is het verstandig om van elk jaar dezelfde maand met elkaar te vergelijken omdat je dan exact dezelfde uitgangspunten hebt). Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten.

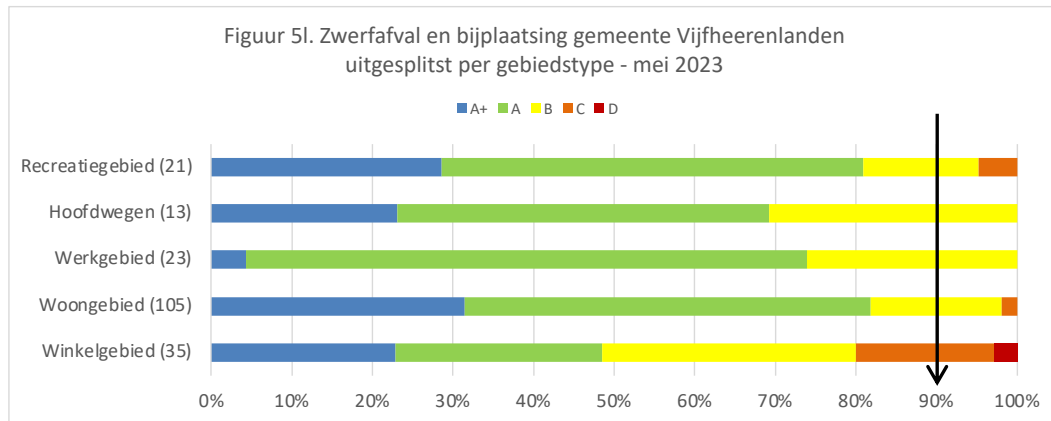
- Hierop is goed te zien dat het merendeel (25 locaties) van de meetlocaties qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven, dat een groot deel qua niveau hoger is geworden (12 locaties) en dat een ongeveer even groot deel een niveau lager is geworden (13 meetlocaties).

Een overzicht van de meetlocaties met het gemeten niveau tijdens de verschillende metingen is te zien in Bijlage II.



In figuur 5l is tenslotte een uitsplitsing gemaakt per gebiedstype. Hierbij zijn de hotspots buiten beschouwing gelaten. De beeldmeetlat 'bijgeplaatst afval rondom containers' is, net als de overige beeldmeetlatten, wel in de berekening meegenomen.

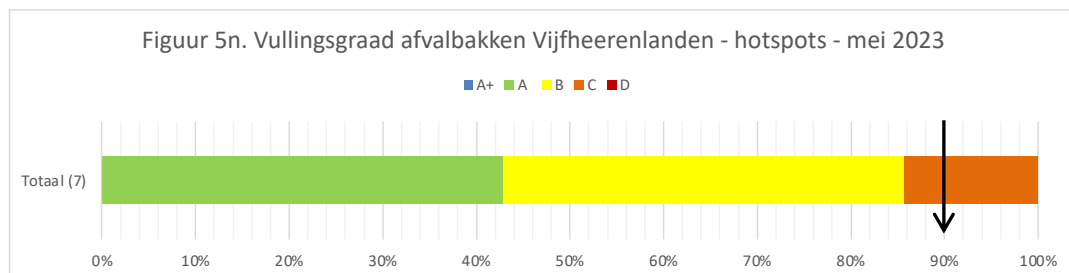
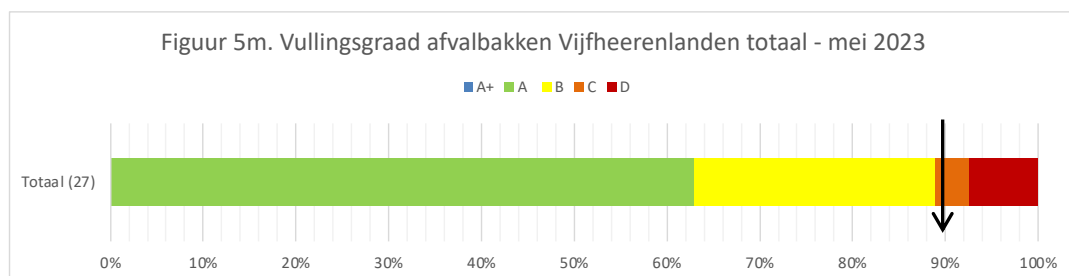
- Te zien is dat de meetlocaties in bijna alle gebiedstypen niveau B scoren, behalve in winkelgebied (niveau C). Recreatiegebied, hoofdwegen, werkgebied en woongebied voldoet daarmee aan de gestelde eis.



Vullingsgraad afvalbakken

Dit jaar is voor het eerst beeldmeetlat 'Vullingsgraad afvalbakken' meegenomen in gemeente Vijfheerenlanden. De resultaten wordt hieronder apart beschreven. Uit de figuren 5m en 5n blijkt dat:

- De vullingsgraad van afvalbakken in **Vijfheerenlanden totaal** op niveau C scoort en hiermee niet voldoet aan de gestelde eis (3 van de 27 gemeten afvalbakken heeft een overschrijding).
- De vullingsgraad van de afvalbakken in de **hotspots** eveneens niveau C scoort en daarmee ook niet voldoet aan de gestelde eis (1 van de 7 gemeten afvalbakken heeft een overschrijding).
- Er nergens niveau A+ gescoord is wat betekent dat alle afvalbakken in meer of mindere mate afval bevatten.





Foto's mei 2023



Locatie 153 – Europaplein, Leerdam



Locatie 157 – Markt, Leerdam



Locatie 183 – Langeweg, Vianen



Locatie 179 – Vijfheerenlanden, Vianen


Overschrijdingen (niveau C en D)(zie ook Bijlage II):

Meetlocatie	Gebiedstype	Omstandigheden
153	Winkelgebied	Peuken en grof zwerfafval bij trap, afvalbak vol
156	Woongebied	Peuken bij parkeerplaats
157	Winkelgebied	Peuken bij fietsparkeren
179	Winkelgebied	Peuken en bijgeplaatst afval bij containers
181	Werkgebied	Afvalbak vol
183	Recreatiegebied	Veel grof zwerfafval op parkeerplaats
187	Winkelgebied	Veel peuken naast gevel, en volle afvalbak
188	Woongebied	Zwerfafval in beplanting (Prunus)
192	Winkelgebied	Peuken bij bankje
207	Hoofdwegen	Naast vangrail
208	Winkelgebied	Afvalbak vol
217	Winkelgebied	Peuken op parkeerplaats
246	Winkelgebied	Peuken



3.7 Resultaten stukstelling

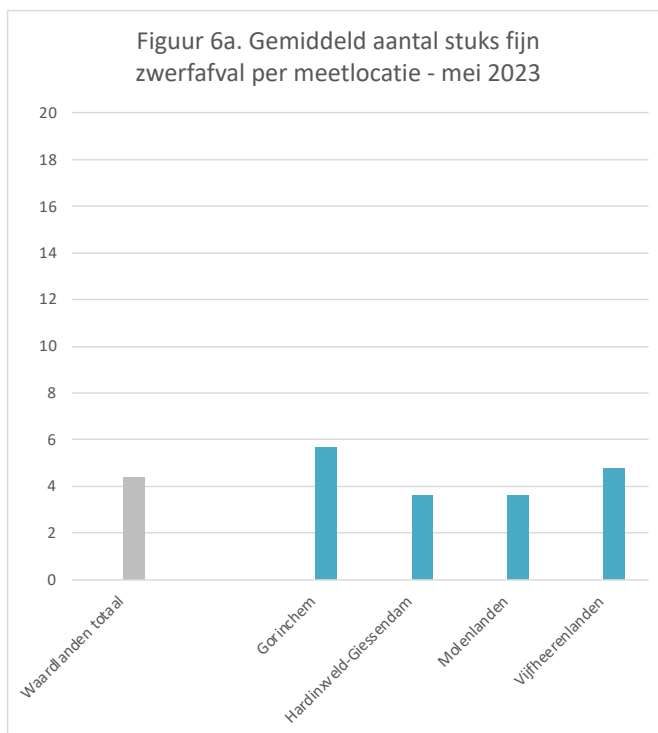
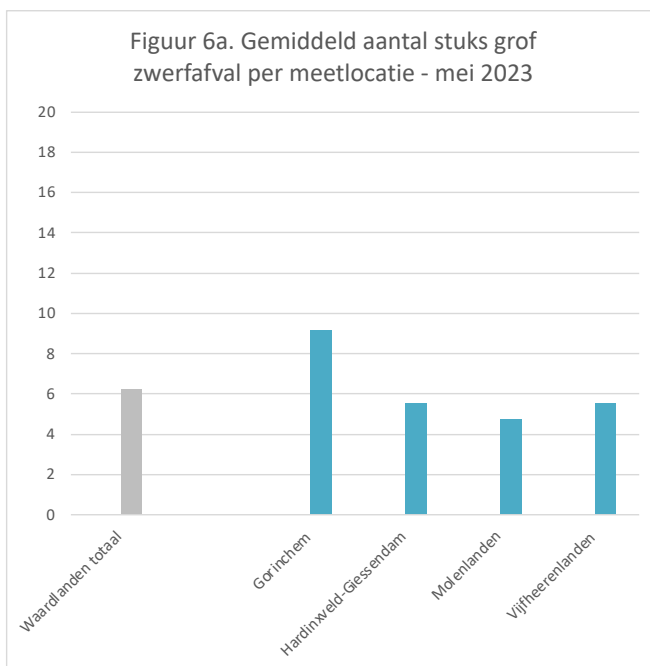
Bij de zwerfafvalmonitoring is het aantal getelde stuks grof en fijn zwerfafval eveneens vastgelegd. In deze paragraaf is hier op twee manieren naar gekeken:

1. Er is gekeken wat het totaal aantal stuks aangetroffen zwerfafval is voor de vier gemeenten tezamen (dit aantal is onder de noemer 'Waardlanden' gezet) en voor de vier gemeenten individueel. In de gemeenten zijn de zwerfafvalaantallen van de hotspots wederom buiten beschouwing gelaten. Op basis van de totaal aantallen en het aantal meetlocaties is een gemiddeld aantal stuks grof zwerfafval en een gemiddeld aantal stuks fijn zwerfafval per meetlocatie bepaald voor Waardlanden en zijn de gemeentelijke gemiddelden hier grafisch tegen afgezet (grof zwerfafval en fijn zwerfafval zijn hierbij apart behandeld omdat de meetvakken hierbij verschillende afmetingen hebben; grof zwerfafval wordt op 100 m² gemeten en fijn zwerfafval op 1 m²). Deze manier van kijken heeft onderstaande tabel 1 en de grafieken in figuur 6a opgeleverd. Hieruit blijkt dat:

- Er in **mei in totaal 2.172 stuks** zwerfafval is aangetroffen. Dat is 121 stuks meer dan in mei 2022 (om de vergelijking zo secuur mogelijk te houden worden dezelfde maanden met elkaar vergeleken). Of er een verdere afname danwel toename van de hoeveelheid afval plaats zal vinden, zal de komende meetronden moeten blijken.
- Van het zwerfafval – overall gezien – in mei het meeste '**fijn zwerfafval op verharding**' was. Dat in mei het meeste zwerfafval op verharding voorkwam is niet opmerkelijk omdat verharding in alle meetlocaties voorkomt (en beplanting en gras minder).
- Het **gemiddeld aantal stuks grof zwerfafval per meetlocatie** was in mei 6,2 stuks. Gorinchem scoort boven dit gemiddelde, de overige gemeenten scoren eronder.
- Het **gemiddeld aantal stuks fijn zwerfafval per meetlocatie** was in mei 4,4 stuks. Gorinchem en Vijfheerenlanden scoren boven dit gemiddelde, de overige gemeenten scoren eronder.

TABEL 1. Totaal aantal stuks zwerfafval – mei 2023

	Per beeldmeetlat				Totaal	Aantal meetlocaties	Totaal per meetlocatie
	Verharding grof	Verharding fijn	Bepanting grof	Gras grof			
Waardlanden totaal (m.u.v. hotspots)	631	899	422	220	2172	204	10,6
Gorinchem	237	282	157	65	741	50	14,8
Hardinxveld-Giessendam	145	190	93	52	480	52	9,2
Molenlanden	110	188	81	54	433	52	8,3
Vijfheerenlanden	139	239	91	49	518	50	10,4



Figuur 6a. Gemiddeld aantal stuks grof zwerfafval per meetlocatie (boven) en gemiddeld aantal stuks fijn zwerfafval per meetlocatie (onder).

2. Er is vervolgens gekeken wat het gemiddeld aantal stuks zwerfafval is dat per beeldmeetlat is aangetroffen. Dit is bepaald voor zowel de vier gemeenten tezamen (de noemer 'Waardlanden') alsmede voor de vier individuele gemeenten (met uitzondering van de aantallen geteld op de hotspots). De getallen leveren een gemiddeld aantal stuks grof zwerfafval per

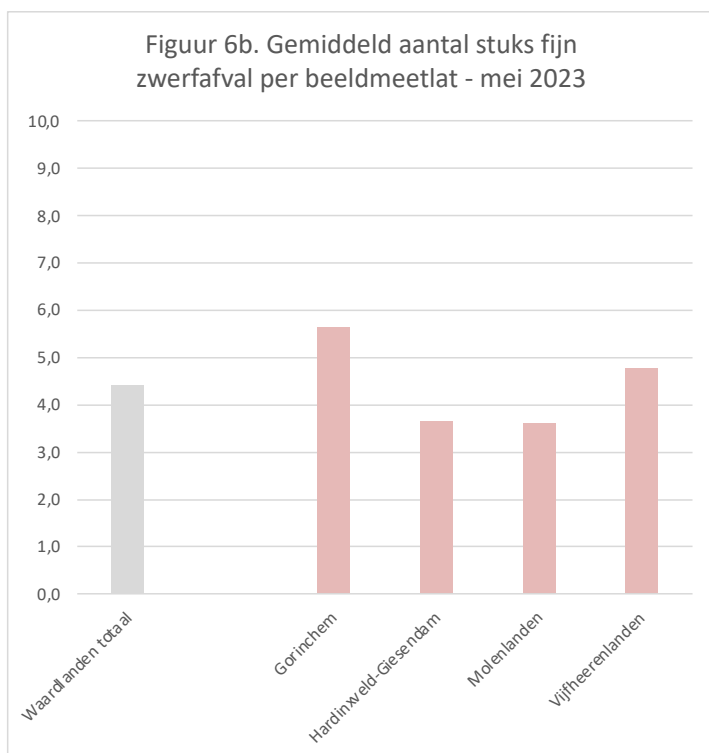
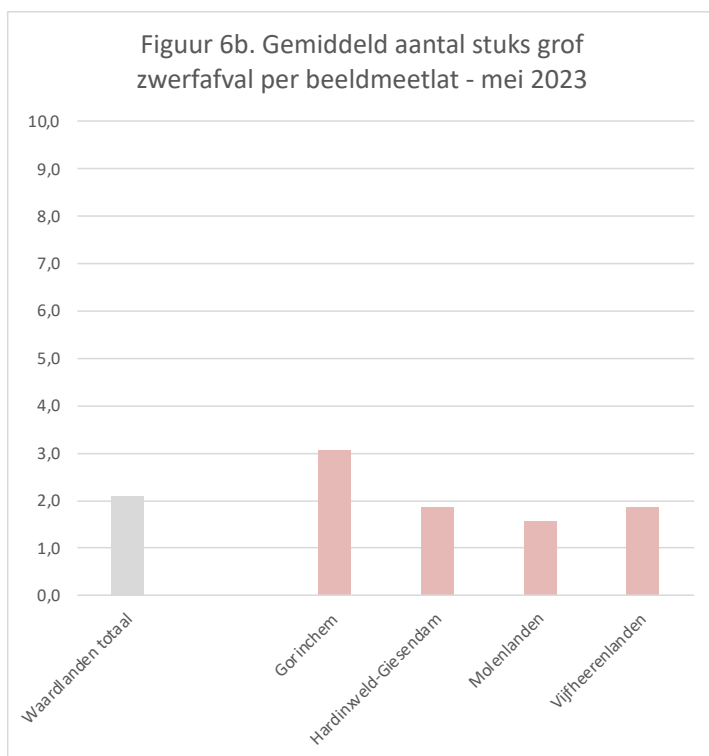


beeldmeetlat en een gemiddeld aantal stuks fijn zwerfafval per beeldmeetlat op voor Waardlanden, en per gemeente (grof zwerfafval en fijn zwerfafval zijn hierbij apart behandeld omdat de meetvakken hierbij verschillende afmetingen hebben; grof zwerfafval wordt op 100 m² gemeten en fijn zwerfafval op 1 m²). Deze manier van kijken heeft tabel 2 en de grafieken in figuur 6b opgeleverd. Hieruit blijkt dat:

- Het **totaal gemiddeld aantal stuks zwerfafval per beeldmeetlat** in mei 2,7 stuks betrof.
- Het meeste zwerfafval – overall gezien – **fijn zwerfafval op verharding** betreft.
- In de meting in mei in **Molenlanden het laagste gemiddelde aantal** zwerfafval en in **Gorinchem het hoogste gemiddelde aantal** is aangetroffen.

TABEL 2. Gemiddeld aantal stuks zwerfafval – mei 2023

	Per beeldmeetlat				Totaal	Totaal grof	Totaal fijn
	Verharding grof	Verharding fijn	Beplanting grof	Gras grof			
Waardlanden totaal (m.u.v. hotspots)	3,1	4,4	2,1	1,1	2,7	2,1	4,4
Gorinchem	4,7	5,6	3,1	1,3	3,7	3,1	5,6
Hardinxveld-Giessendam	2,8	3,7	1,8	1,0	2,3	1,9	3,7
Molenlanden	2,1	3,6	1,6	1,0	2,1	1,6	3,6
Vijfheerenlanden	2,8	4,8	1,8	1,0	2,6	1,9	4,8



Figuur 6b. Gemiddeld aantal stuks grof zwerfafval per beeldmeetlat (boven) en gemiddeld aantal stuks fijn zwerfafval per beeldmeetlat (onder).



3.8 Seizoensinvloeden en Corona

Zoals bekend kan de aanwezigheid van zwerfafval op een locatie sterk fluctueren. Zowel gedurende de dag, de week of het jaar. Tal van factoren zijn hierop van invloed, waaronder het seizoen waarin gemeten wordt. In de winter ligt het accent op binnen activiteiten en daarmee is de kans op het ontstaan van zwerfafval kleiner. Daar staat tegenover dat het reeds aanwezige zwerfafval beter zichtbaar is en het onderhoud van de buitenruimte minder intensief wordt (geen/beperkt schoffel- en maaiwerkzaamheden). In de zomer trekt men er veel op uit en zijn er veel buitenactiviteiten met een vergrote kans op zwerfafval, vanuit het onderhoud wordt hierop geanticipeerd door extra zwerfafval op te ruimen.

Het voorjaar en de herfst zijn meer vergelijkbaar, tenzij in de periode van bladval gemeten wordt. Dan is zwerfafval tijdelijk minder zichtbaar en kan het hierdoor minder goed geteld worden (dit geldt met name voor fijn zwerfafval).

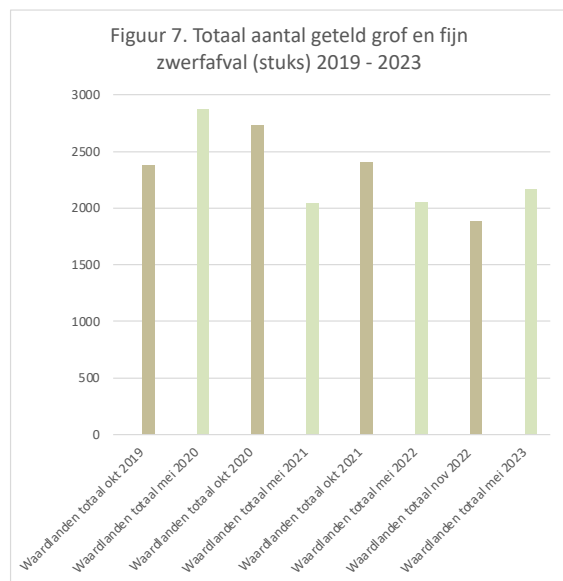
Onze ervaring is dat we met name aan het eind van de winter (februari) het meeste zwerfafval zien; tijdens de overige seizoenen zien we over het algemeen een min of meer vergelijkbaar beeld. In het geval dat gedurende het jaar meerdere meetronden uitgevoerd zouden worden (4-6 ronden) dan zal naar verwachting nog meer fluctuatie in het zwerfafvalbeeld zichtbaar worden.

Verwacht werd dat er in Coronatijd meer zwerfafval in de openbare ruimte aangetroffen zou worden, maar dit blijkt niet het geval (bron: Landelijke Zwerfafvalmonitor 2020, Rijkswaterstaat). Ook in Waardlanden is de mogelijke invloed hiervan niet in de cijfers van de afgelopen meetronden terug te zien. Er is zelfs een duidelijke daling van de hoeveelheid zwerfafval te zien in de Coronaperiode van mei 2020 – oktober 2021.

Als je de meting van mei 2020 vergelijkt met die van mei 2021 dan is er een grote daling van 824 stuks (29%) zwerfafval te zien. Vergelijk je oktober 2020 met oktober 2021 dan zie je dat er eveneens sprake is van een daling in geteld afval. De hoeveelheid zwerfafval van oktober 2021 komt ongeveer overeen met de hoeveelheid geteld zwerfafval in oktober 2019.

Er is dus sprake van een duidelijk daling van zwerfafval. In mei 2022 (wanneer de coronamaatregelen zijn opgeheven) is de hoeveelheid geteld zwerfafval nagenoeg gelijk met de hoeveelheid in mei 2021.

In mei 2023 is weer een (lichte) toename van 121 stuks ten opzichte van mei 2022 te zien.





4 CONCLUSIES EN AANBEVELINGEN

Dit hoofdstuk bevat in het kort de conclusies van de zwerfafvalmonitoring en sluit af met een aantal aanbevelingen.

4.1 Kanttekeningen

Kanttekeningen die bij de conclusies kunnen worden geplaatst, zijn:

- De resultaten van de vier gemeenten kunnen niet één-op-één met elkaar vergeleken worden. Er is geprobeerd om een representatieve doorsnede van de gemeente weer te geven, maar er is niet in iedere gemeente exact hetzelfde aantal meetlocaties in een winkelcentrum, op een parkeerplaats, in een park e.d. neergelegd. Wel zijn bewust de hotspots buiten de resultaten van de 'representatief gekozen meetlocaties' gehouden. Dit om de resultaten van voorgaande jaren zo goed mogelijk met de resultaten van dit jaar te kunnen vergelijken.
- De vier gemeenten in het servicegebied van Waardlanden zijn onderling (zeer) verschillend. Zowel in oppervlak, aantal inwoners, aantal kernen, soort inwoners en de (toeristische) functie van de gemeente in de regio/Nederland. Ze verschillen ook van elkaar door de verschillende inspanningen die ze verrichten op het gebied van zwerfafval (lees: zwerfafvalverwijdering, preventie, handhaving, voorlichting, educatie en participatie). De resultaten van de vier gemeenten kunnen daarom niet één-op-één met elkaar vergeleken worden.
- Bij de 'overall' conclusies (van de vier gemeenten tezamen) kan niet aangegeven worden of een onderdeel (beeldmeetlat) voldoet aan de gestelde kwaliteitseis omdat er dit jaar voor het eerst een verdieping in ambitieniveaus heeft plaatsgevonden: Nieuwpoort en Kinderdijk vereisen niveau A en de overige kernen vereisen niveau B. Bij de individuele gemeenten zijn hier wel conclusies over te trekken.

4.2 Conclusies

De conclusies uit dit zwerfafvalonderzoek zijn:

- Overall gezien scoren **de vier gemeenten tezamen** tijdens de meting in mei een kwaliteitsniveau B. Hierbij zijn 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots buiten beschouwing gelaten.
- Overall gezien is, in vergelijking met mei 2022, weer sprake van een (lichte) toename in geteld zwerfafval (in tegenstelling tot de coronaperiode waar sprake was van een daling van zwerfafval).
- Overall gezien scoren alle 'basis' beeldmeetlatten niveau B, 'bijplaatsing bij containers' scoort zelfs niveau A.



- Niveau A+ komt bij 'fijn zwerfafval op verharding' in alle gemeenten bijna niet voor. Dit betekent dat vrijwel overal in meer of mindere mate fijn zwerfafval op de verharding voorkomt. 'Fijn zwerfafval op verharding' scoort, overall gezien, nog niveau B, maar wel tegen de grens met niveau C aan en vormt daarmee een aandachtspunt.
- De gemeenten Vijfheerenlanden, Molenlanden en Hardinxveld-Giessendam scoren in mei op kwaliteitsniveau B. Gemeente Gorinchem scoort net op niveau C (vorig jaar was dat nog niveau B).
- Het grootste deel (118 locaties) van de meetlocaties is qua kwaliteitsniveau gelijk is gebleven, 39 locaties zijn qua niveau hoger geworden en de overige meetlocaties zijn een niveau lager geworden (46 meetlocaties). Hierbij zijn de resultaten van alle vijf de beeldmeetlatten bekeken, exclusief de hotspots.
- Overall gezien scoren de meetlocaties in recreatiegebied, hoofdwegen, werkgebied en woongebied niveau B. Het winkelgebied scoort niveau C. Hierbij zijn de resultaten van alle vijf de beeldmeetlatten bekeken, exclusief de hotspots.
- Aan de resultaten van de **hotspots** zijn geen algemene conclusies te verbinden, de hotspots zijn bij de individuele gemeenten toegelicht.

Bij de individuele gemeenten zijn er verschillen te zien:

Noot: Bij de toetsing aan het ambitieniveau zijn de extra beeldmeetlat 'bijplaatsing bij containers' en de hotspots buiten beschouwing gelaten. Deze worden separaat beschouwd.

- **GORINCHEM** scoort **overall** niveau C en voldoet daarmee in mei niet aan het gestelde ambitieniveau. De beeldmeetlat 'Grof zwerfafval op gras' voldoet aan het gestelde niveau, de overige beeldmeetlatten scoren op niveau C.
 - Beeldmeetlat '**bijplaatsing containers**' scoort in mei in Dalem niveau A+, en in Gorinchem niveau C. Deze beeldmeetlat voldoet daarmee in Gorinchem niet aan de gestelde eis.
 - De **hotspots** scoren met de vier basis beeldmeetlatten op niveau B en voldoen daarmee aan de gestelde eis. Bij 'Bijplaatsing rondom containers' scoren de 4 gemeten meetlocaties op niveau B en voldoen daarmee aan het gestelde ambitieniveau.



- **HARDINXVELD-GIESENDAM** scoort **overall** op kwaliteitsniveau B en voldoet daarmee in mei aan het gestelde ambitieniveau.
 - Bij beeldmeetlat '**bijplaatsing bij afvalcontainers**' is in mei niveau A+ gescoord en zit daarmee ruim boven de gestelde eis.
 - De **hotspots** scoren met de vier basis beeldmeetlatten op niveau C en voldoen daarmee niet aan de gestelde eis. Op geen van de hotspots zijn containers aangetroffen en daarom is daar de beeldmeetlat 'bijplaatsing bij containers' niet gemeten.

- **MOLENLANDEN** scoort **overall** kwaliteitsniveau B.
 - Het **zwerfafval** in Kinderdijk scoort niveau A en voldoet daarmee aan het vereiste niveau A. Molenaarsgraaf, Giessenburg en Hoornaar voldoen (ruim) aan het gewenste niveau B. Het zwerfafval in Groot Ammers scoort niveau C en voldoet daarmee niet aan het gewenste niveau B.
 - Beeldmeetlat '**bijplaatsing rond afvalcontainers**' scoort in Kinderdijk niveau A+ en voldoet daarmee ruim aan het gewenste niveau A. De 'bijplaatsingen' in de overige kernen voldoen eveneens aan het daar gewenste niveau B.
 - De **hotspots** scoren met de vier basis beeldmeetlatten, overall gezien, op niveau B. Hiermee wordt voor het overgrote deel van de hotspots aan de eis voldaan. In Nieuwpoort wordt niveau B gescoord en voldoet daarmee niet aan de gestelde eis van niveau A. De beeldmeetlat 'bijplaatsing bij containers' scoort in de hotspots op niveau A en voldoet daarmee aan de gestelde eis.
 - **Uitwerpselen op verharding en in gras** is dit jaar voor het eerst meegenomen in de meting. Zowel de 'uitwerpselen op verharding' als de 'uitwerpselen op gras' scoren op de standaard meetlocaties in Molenlanden niveau A+ en voldoen daarmee ruim aan de gestelde eis. De 'uitwerpselen op verharding' in de hotspots scoren eveneens niveau A+ en de 'uitwerpselen op gras' scoren niveau A en beide beeldmeetlatten voldoen daarmee ook in de hotspots aan de gestelde eis.

- **VIJFHEERENLANDEN** scoort in mei **overall** op kwaliteitsniveau B en voldoet daarmee aan het gestelde ambitieniveau. 'Fijn zwerfafval op verharding' scoort niveau C en voldoet daarmee niet aan de gestelde eis. De overige beeldmeetlatten voldoen wel.
 - De beeldmeetlat '**bijplaatsing bij afvalcontainers**' scoort in mei op niveau A en voldoet daarmee ruim aan het vereiste ambitieniveau.



- De **hotspots** scoren met de vier basis beeldmeetlatten op niveau B en voldoen daarmee aan de gestelde eis, de beeldmeetlat 'bijplaatsing bij containers' scoort niveau B en voldoet daarmee ruim aan de gestelde eis.
- Dit jaar is voor het eerst de vullingsgraad van afvalbakken in de meting meegenomen. De **vullingsgraad van afvalbakken** scoort totaal op niveau C en voldoet hiermee niet aan de gestelde eis. De vullingsgraad van de afvalbakken in de hotspots scoort eveneens niveau C en voldoet ook daar niet aan de gestelde eis. Er is nergens niveau A+ gescoord wat betekent dat alle afvalbakken in meer of mindere mate afval bevatten.

4.3 Aanbevelingen

Aanbevolen wordt om:

- De **zwerfafvalmonitoring** in de volgende jaren voort te zetten met twee meetronden (in het voorjaar en het najaar) om eventuele trends duidelijk in beeld te krijgen, de ontwikkelingen goed te kunnen blijven volgen, en nog meer grip te krijgen op de zwerfafvalsituatie in de gemeenten om zo nog gericht te kunnen gaan sturen en blijven sturen op dit onderwerp.
- Na te denken om in **Gorinchem** – naast een algemene monitoring – gericht en op maat de effecten van bepaalde interventies (bijvoorbeeld een ontwerpwedstrijd voor afvalbakken, borden/posters met informatie over zwerfafval, extra controle op 'bijplaatsing bij containers' etc.) te gaan monitoren, of een afvalbakken- of winkelgebiedenscan uit te voeren.
- In **Hardinxveld-Giessendam** extra aandacht aan het zwerfafval op de hotspots te schenken.
- In **Molenlanden** in Groot Ammers en in de hotspots in Nieuwpoort extra aandacht aan het zwerfafval te schenken.
- Na te gaan of door middel van intensievere communicatie richting inwoners, ondernemers (**winkelgebied**) en scholen extra winst te behalen valt in de zwerfafvaldruk op sommige locaties. Dit kan via de websites van gemeenten, extra communicatie richting ondernemers en/of het aanbrenge van visuele looproutes aangebracht op verhardingen richting afvalbakken.
- In **Vijfheerenlanden** enkele malen per jaar een afvalbakkenscan uit te voeren (in 2022 is door Eco Consult-GMM een eerste afvalbakkenscan uitgevoerd) waarbij ook de afvalbakken buiten de zwerfafvalmeetlocaties gemeten worden. Door een dergelijke scan enkele malen per jaar uit te voeren, kunnen beter conclusies getrokken worden over het wel/niet bijplaatsen of verplaatsen van de aanwezige afvalbakken.



BIJLAGE I: Overzicht adressen meetlocaties

Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Gorinchem	14 001	Bataafsekade 6, Gorinchem
Gorinchem	14 002	Schimmelpennicklaan 33, Gorinchem
Gorinchem	14 003	Driemanschapslaan 11, Gorinchem
Gorinchem	14 004	Smedenweg x Tapperstraat, Gorinchem
Gorinchem	14 005	Brouwerstraat 12, Gorinchem
Gorinchem	14 006	Wijnkoperstraat x Schoutstraat, Gorinchem
Gorinchem	14 007	Stationsweg 21, Gorinchem
Gorinchem	14 008	Schelluinsestraat 16, Gorinchem
Gorinchem	14 009	Bagijnenwal 36, Gorinchem
Gorinchem	14 010	Vissersdijk 80, Gorinchem
Gorinchem	14 011	Visserslaan 40, Gorinchem
Gorinchem	14 012	Vismarkt 4, Gorinchem
Gorinchem	14 013	Nonnenveld 2, Gorinchem
Gorinchem	14 014	Buiten de Waterpoort 3, Gorinchem
Gorinchem	14 015	Grote Markt 6, Gorinchem
Gorinchem	14 016	Westwagenstraat 12, Gorinchem
Gorinchem	14 017	Varkensmarkt 4, Gorinchem
Gorinchem	14 018	Kanselpoortweg 1, Gorinchem
Gorinchem	14 019	Westerstraat 9, Gorinchem
Gorinchem	14 020	Boerenstraat 19, Gorinchem
Gorinchem	14 021	Traverse 20, Gorinchem
Gorinchem	14 022	Citadel x Fort, Gorinchem
Gorinchem	14 023	Woelse Donk 62, Gorinchem
Gorinchem	14 024	Irenelaan 45, Dalem



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Gorinchem	14 025	Beatrixlaan 69, Dalem
Gorinchem	14 026	De Wetering 29, Dalem
Gorinchem	14 027	Irenelaan 5, Dalem
Gorinchem	14 028	Hinderdam 80, Gorinchem
Gorinchem	14 029	Ruigenhoek 44, Gorinchem
Gorinchem	14 030	De Lapjeskat 8, Gorinchem
Gorinchem	14 031	Top Naeffstraat 16, Gorinchem
Gorinchem	14 032	E. Kuypersstraat 61, Gorinchem
Gorinchem	14 033	Mozartstraat 5, Gorinchem
Gorinchem	14 034	Spijksedijk 24, Gorinchem
Gorinchem	14 035	Menno ter Braakplein 14, Gorinchem
Gorinchem	14 036	Bachlaan 8, Gorinchem
Gorinchem	14 037	Multatulistraat 34, Gorinchem
Gorinchem	14 038	Franklinweg 1, Gorinchem
Gorinchem	14 039	Sergeant 9, Gorinchem
Gorinchem	14 040	Galvaniweg 19, Gorinchem
Gorinchem	14 041	Boezem x Vaart, Gorinchem
Gorinchem	14 042	IJsbaan x Kortebaan, Gorinchem
Gorinchem	14 043	Hugo de Grootstraat 38, Gorinchem
Gorinchem	14 044	Roedelweg 24, Gorinchem
Gorinchem	14 045	Kleine Handelskade 36, Gorinchem
Gorinchem	14 046	Mollenburgseweg 44, Gorinchem
Gorinchem	14 047	Sint Jorisplein 15, Gorinchem
Gorinchem	14 048	Klaproos 15, Gorinchem
Gorinchem	14 049	Stalkaarsenplein, Gorinchem
Gorinchem	14 050	Esdoornstraat 4, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 210	Altenastraat 4, Gorinchem



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Gorinchem (hotspot)	14 211	Top Naeffstraat 26, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 212	Bataafsekade 8, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 218	Kon. Wilhelminalaan 68, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 219	Westwagenstraat 53, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 220	Hoogstraat 23, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 221	Brugstraat 2, Gorinchem
Gorinchem (hotspot)	14 222	De Linie 34, Gorinchem
Hardinxveld-Giessendam	15 051	Moerbei 16, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 052	Brederode 9, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 053	Sterappel 15, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 054	Schapedrift 97, Hardinxveld-Giessen
Hardinxveld-Giessendam	15 055	Kemphaan 10, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 056	Schapedrift 81, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 057	Van Asperenstraat 19, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 058	Kloet 1, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 059	Knobbelzwaan 4, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 060	Buitendams 300, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 061	Buitendams 438, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 062	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 063	Ambachtstraat 12, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 064	Venusstraat 123, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 065	Rivierdijk 831, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 066	Lingestraat 9, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 067	Klompestraat 26, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 068	Talmastraat 2, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 069	Raadhuisplein 1, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 070	Peulenstraat 192, Hardinxveld-Giessendam



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Hardinxveld-Giessendam	15 071	Schouw 20, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 072	Damstraat 60, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 073	Stationstraat 21, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 074	Clemensweer 2, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 075	Emmastraat 7, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 076	Nieuweweg 186, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 077	Spindermolen 19, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 078	Houweningeweer 10, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 079	Plompencamp4, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 080	Breedewaij 58, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 081	Dok 6, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 082	Rijshaak 8, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 083	Krommegat 17, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 084	Bosstraat 2, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 085	Kerkplein 1, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 086	Rivierdijk 238, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 087	Rivierdijk 158, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 088	Dreef 4, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 089	Zalm x Steur, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 090	Lijnbaan 5, Hardinxveld Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 091	Albert Cuypstraat 21, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 092	Paulus Potterstraat 37, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 093	Koningin Wilhelminastraat 137, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 094	Princes Beatrixstraat 35, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 095	Willem de zwijgerstraat 9, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 096	Weteringstraat 49, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 097	Parallelweg 170, Hardinxveld-Giessendam



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Hardinxveld-Giessendam	15 098	Weteringstraat 1, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 099	Rivierdijk 32, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 100	Wiedhaak 1, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 203	Peilenplein 2, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam	15 204	Nieuweweg 63, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 223	nabij Rivierdijk 830, Hardinxveld-Giessendam (P)
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 224	Talmastraat 16, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 225	Steek 2, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 226	Pr. Beatrixstraat 2B, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 227	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 233	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 234	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 235	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 236	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Hardinxveld-Giessendam (hotspot)	15 237	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam
Molenlanden	16 101	Kerkstraat 9, Groot Ammers
Molenlanden	16 102	De Hoek 12, Groot Ammers
Molenlanden	16 103	Oranjeplein 37, Groot Ammers
Molenlanden	16 104	Marijkestraat 27, Groot Ammers
Molenlanden	16 105	Meeuwenlaan 2, Groot Ammers
Molenlanden	16 106	Stellingmolen 15, Groot Ammers
Molenlanden	16 107	Molenlaan 27, Groot Ammers
Molenlanden	16 108	Gruttostraat 20, Groot Ammers
Molenlanden	16 109	De Boomgaard 3, Groot Ammers
Molenlanden	16 110	Leeuwerikstraat 25, Groot Ammers
Molenlanden	16 111	Julianastraat 49, Groot Ammers
Molenlanden	16 112	Voorstraat 73, Groot Ammers



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Molenlanden	16 113	Julianastraat 1, Groot Ammers
Molenlanden	16 114	Kleine Donk 5, Groot Ammers
Molenlanden	16 115	Molenstraat 12, Kinderdijk
Molenlanden	16 116	Moilenstraat x Veerdam, Kinderdijk
Molenlanden	16 117	Veerdam 48, Kinderdijk
Molenlanden	16 118	Molenstraat 170, Kinderdijk
Molenlanden	16 119	Lekweg x Schansweg, Kinderdijk
Molenlanden	16 120	Margrietweg 14, Kinderdijk
Molenlanden	16 121	Molenstraat 232, Kinderdijk
Molenlanden	16 122	Molenstraat 238, Kinderdijk
Molenlanden	16 123	Nederwaard 1a, Kinderdijk
Molenlanden	16 124	Nederwaard 5, Kinderdijk
Molenlanden	16 125	Nederwaard x Blokweerschekade, Kinderdijk
Molenlanden	16 126	Molenstraat 60, Kinderdijk
Molenlanden	16 127	Graafdijk-west 54, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 128	Graafdijk-west 26, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 129	Kerkepad 1, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 130	Poldermolen 2, Molkenaarsgraaf
Molenlanden	16 131	Tielmanstraat 30, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 132	Ocker Repelaerstraat 46, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 133	Graafdijk-oost 63, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 134	Klimroos 17, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 135	Beatrixstraat 18, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 136	Grijbelandsedijk 85, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 137	Polderweg-oost 6, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 138	Graafdijk-oost 30, Molenaarsgraaf
Molenlanden	16 139	Bovenkerkseweg 38, Giessenburg



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Molenlanden	16 140	Peursumsekade 1, Giessenburg
Molenlanden	16 141	Peursumseweg 21, Giessenburg
Molenlanden	16 142	Dorpstraat 79, Giessenburg
Molenlanden	16 143	Breestraat 1, Giessenburg
Molenlanden	16 144	Schoolstraat s, Giessenburg
Molenlanden	16 145	Diep 6, Giessenburg
Molenlanden	16 146	Sportplein 2, Giessenburg
Molenlanden	16 147	Ambachtsweg 5, Giessenburg
Molenlanden	16 148	Brederodestraat 50, Giessendam
Molenlanden	16 149	Waterkant 2, Giessenburg
Molenlanden	16 150	de Boodtstraat 8, Giessenburg
Molenlanden	16 201	Margrietstraat 8, Groot Ammers
Molenlanden	16 202	Dirk IV-plein, Hoornaar
Molenlanden (hotspot)	16 228	Graafdijk oost 1, Molenaarsgraaf
Molenlanden (hotspot)	16 229	Waterlinie, Nieuwpoort
Molenlanden (hotspot)	16 230	Parkeerplaats Hoofd, Nieuwpoort
Molenlanden (hotspot)	16 231	Kastanjeplein 23, Giessenburg
Molenlanden (hotspot)	16 232	Doetseweg 41, Giessenburg
Molenlanden (hotspot)	16 238	Lijnbaanplein 12, Giessenburg (bij ondergr. containers)
Molenlanden (hotspot)	16 239	Stationsweg 31, Arkel (treinstation)
Molenlanden (hotspot)	16 240	Harpstraat 32, Arkel (De Lingenhof)
Molenlanden (hotspot)	16 241	Begraafplaats Nolweg 28, Schelluinen
Molenlanden (hotspot)	16 242	Veerweg bij pont, Nieuw-Lekkerland
Molenlanden (hotspot)	16 243	Winkelcentrum de Kleijburg, Nieuw-Lekkerland
Molenlanden (hotspot)	16 244	Slotplein 2b/c, Giessenburg (bij sporthal)
Molenlanden (hotspot)	16 245	Hoefpad 6, Arkel (voetbalkooi ertegenover)
Vijfheerenlanden	17 151	Huttenmeesterstraat 32, Leerdam



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Vijfheerenlanden	17 152	Berkstraat 9, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 153	Europaplein 41, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 154	Tulpstraat 16, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 155	Voorhof 3, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 156	Jeekelstraat 22, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 157	Kerkstraat x Markt, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 158	Vlietskant 15, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 159	Stationsweg 4, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 160	Memel 11, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 161	J.A. Burgersstraat 12, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 162	Filips Willemstraat 11, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 163	Dillenburg 2, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 164	Fokkerstraat 10, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 165	Techniekweg 12, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 166	Boeylaan 15, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 167	Weide 19, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 168	Koekoekstraat 5, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 169	Donk 73, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 170	Lebeaustraat 62, Leerdam
Vijfheerenlanden	17 171	Buitenstad 69, Vianen
Vijfheerenlanden	17 172	Voorstraat 10, Vianen
Vijfheerenlanden	17 173	Voorstraat 99, Vianen
Vijfheerenlanden	17 174	Brederodestraat 16, Vianen
Vijfheerenlanden	17 175	Walsland 60, Vianen
Vijfheerenlanden	17 176	Lijsterbesstraat 9, Vianen
Vijfheerenlanden	17 177	Nachtegaalstraat 20, Vianen
Vijfheerenlanden	17 178	Westelijke Parallelweg, Vianen



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Vijfheerenlanden	17 179	Vijfheerenlanden 545, Vianen
Vijfheerenlanden	17 180	Buizerdlaan 43, Vianen
Vijfheerenlanden	17 181	Stuartweg 7, Vianen
Vijfheerenlanden	17 182	De Limiet 18, Vianen
Vijfheerenlanden	17 183	Langeweg 2, Vianen
Vijfheerenlanden	17 184	Klaverkamp 107, Vianen
Vijfheerenlanden	17 185	Standermolen 19, Vianen
Vijfheerenlanden	17 186	Amaliastein 100, Vianen
Vijfheerenlanden	17 187	Ursulinenhof 53, Vianen
Vijfheerenlanden	17 188	De Bogerd 17, Vianen
Vijfheerenlanden	17 189	Gildenborch 16, Vianen
Vijfheerenlanden	17 190	Vinxwaard 3, Vianen
Vijfheerenlanden	17 191	Dorpsplein 3, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 192	Raadhuisplein 1, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 193	Oranjeplein 1, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 194	Oude Schoolplein 5, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 195	Killesteijnstraat 1, Lexmond
Vijfheerenlanden	17 196	Lindenstraat 46, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 197	Burggraaf 5, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 198	Bazeldijk 25, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 199	Steenstraat 8, Meerkerk
Vijfheerenlanden	17 200	Lexmondsestraatweg 5, Lexmond
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 205	Willem van Duvenvoordestraat 278, Vianen
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 206	Zomerdijk 17, Vianen
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 207	Lage Biezenweg 1, Vianen
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 208	Prinsengracht 32, Ameide
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 209	De Griend 8, Ameide



Gemeente	Meet-locatie	Omschrijving
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 213	Middelwaard 4133, Vianen (P recreatieplas)
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 214	Buitenstad 58, 4132 AC, Vianen (Parking Ponthoeve - Camperplaats)
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 215	Sundsvall 1, 4141 MK Leerdam (Jachthaven De Oude Horn)
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 216	Lingedijk 25, 4142 LD (P Glasmuseum - Camperplaats)
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 217	Eiland 73-75, 4143 ET Leerdam (winkelgebied)
Vijfheerenlanden (hotspot)	17 246	De Brink 6, Hoef en Haag



BIJLAGE II: Overzicht niveaus meetlocaties

Alle vijf gemeten 'basis' beeldmeetlatten zijn in de bepaling van het niveau meegenomen.

Gemeente Gorinchem

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/ overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
14 024	Irenelaan 45, Dalem	Overig	Woongebied	B	C	C	B	A	B	B	B
14 025	Beatrixlaan 69, Dalem	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	A	A	A
14 026	De Wetering 29, Dalem	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
14 027	Irenelaan 5, Dalem	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A+	A
14 001	Bataafsekade 6, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	B	D	B	B	B	B	B	C
14 002	Schimmelpennicklaan 33, Gorinchem	Overig	Werkgebied	B	D	D	D	C	C	C	C
14 003	Driemanschaplaan 11, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	A	B	C	A	B	B	B	A
14 004	Smedenweg x Tapperstraat, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	D	C	C	D	C	B	C
14 005	Brouwerstraat 12, Gorinchem	Overig	Woongebied	C	C	C	B	C	C	B	B
14 006	Wijkoperstraat x Schoutstraat, Gor	Overig	Winkelgebied	B	C	D	D	C	B	B	C
14 007	Stationsweg 21, Gorinchem	Overig	Hoofdwegen	B	C	B	C	B	C	B	B
14 008	Schelluinsstraat 16, Gorinchem	Overig	Werkgebied	B	B	B	A	B	B	B	B
14 009	Bagijnenwal 36, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	C	B	C	D	C	C	B	C
14 010	Vissersdijk 80, Gorinchem	Overig	Woongebied	C	B	C	B	B	B	B	D
14 011	Visserslaan 40, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	B	A	A	A	A	A+	A	A
14 012	Vismarkt 4, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	B	C	B	C	B	C
14 013	Nonneveld 2, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	B	A	A	A	A	A	B
14 014	Buiten de Waterpoort 3, Gorinchem	Centrum	Recreatiegebied	C	B	C	B	B	B	B	B
14 015	Grote Markt 6, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied	B	C	C	C	B	B	B	C
14 016	Westwagenstraat 12, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied	C	C	D	C	C	B	B	B
14 017	Varkensmarkt 4, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied	B	D	C	C	D	D	C	C
14 018	Kanselpoortweg 1, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	A	B	B	A	B	A	A	B
14 019	Westerstraat 9, Gorinchem	Centrum	Woongebied	B	C	C	D	C	B	B	D
14 020	Boerenstraat 19, Gorinchem	Centrum	Woongebied	B	B	B	B	C	C	B	B
14 021	Traverse 20, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	D	D	D	C	A	C
14 022	Citadel x Fort, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	A	A	A	A	B	B	A
14 023	Woelse Donk 62, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	A	A	A	A	A	A
14 028	Hinderdam 80, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	B	A	B	A	A	A
14 029	Ruigenhoek 44, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	B	B	A	A	A	A	A
14 030	De Lapjeskat 8, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	B	B	B	B	A	B	A
14 031	Top Naeffstraat 16, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	B	C	C	A	B	B	A	C
14 032	E. Kuyperstraat 61, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	A	A	A
14 033	Mozartstraat 5, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	C	B	B	A	A	A
14 034	Spijksdijk 24, Gorinchem	Overig	Winkelgebied	A	C	B	B	B	B	B	B
14 035	Menno ter Braakplein 14, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	A	B	A	A	A	A	A
14 036	Bachlaan 8, Gorinchem	Overig	Winkelgebied	B	C	C	B	B	C	B	C
14 037	Multatulijstraat 34, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	A	B	B	B	B	A	A
14 038	Franklinweg 1, Gorinchem	Overig	Werkgebied	A	C	D	C	C	C	C	C
14 039	Sergeant 9, Gorinchem	Overig	Werkgebied	B	B	D	B	B	B	C	B
14 040	Galvaniweg 19, Gorinchem	Overig	Werkgebied	A	B	B	B	B	A	B	B
14 041	Boezem x Vaart, Gorinchem	Overig	Werkgebied	B	A	A	A	B	A	A	A
14 042	Ijsbaan x Kortebaun, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	A	B	A	B	A	A	B
14 043	Hugo de Grootstraat 38, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	C	B	C	C	B	B	B
14 044	Roedelweg 24, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	B	A	A	A	B	A
14 045	Kleine Handelsskade 36, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	C	B	A	B	D	B	A
14 046	Mollenburgseweg 44, Gorinchem	Overig	Woongebied	B	B	B	D	D	B	D	B
14 047	Sint Jorisplein 15, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	D	D	D	C	D	C	D
14 048	Klaproos 15, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied	A	B	B	B	B	A	A	A
14 049	Stalkaarsenplein, Gorinchem	Overig	Woongebied	A	A	D	B	C	B	A	A
14 050	Esdoornstraat 4, Gorinchem	Overig	Woongebied	C	A	A	A	A	A	A	A

Hotspots en winkel-/horecagebied Gorinchem

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/ overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
14 210	Altenastraat 4, Gorinchem	Overig	Woongebied		B	B	B	B	B	A	A
14 211	Top Naeffstraat 26, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied		C	D	D	B	B	A	B
14 212	Bataafsekade 8, Gorinchem	Overig	Recreatiegebied		D	C	C	C	B	B	B
14 218	Kon. Wilhelminalaan 68, Gorinchem	Overig	Winkelgebied				C	C	C	B	B
14 219	Westwagenstraat 53, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied				B	C	B	C	C
14 220	Hoogstraat 23, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied				B	B	C	B	B
14 221	Brugstraat 2, Gorinchem	Centrum	Winkelgebied				B	B	C	B	B
14 222	De Linie 34, Gorinchem	Overig	Winkelgebied				B	C	B	B	C



Gemeente Hardinxveld-Giessendam

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
15 051	Moerbei 16, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied	A	B	A	A	A	A	A	A
15 052	Brederode 9, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	B	A	A	A	A	A	B
15 053	Sterappel 15, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	A	B	B	B	A	B	B
15 054	Schapedrift 97, Hardinxveld-Giessen	Overig	Hoofdwegen	A	B	A	B	B	B	D	B
15 055	Kemphaan 10, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	A	A	A
15 056	Schapedrift 81, Hardinxveld-Giessen	Overig	Recreatiegebied	A	C	B	B	B	A	B	C
15 057	van Asperenstraat 19, Hardinxveld-G	Overig	Woongebied	A	B	B	B	B	A	A	A
15 058	Kloet 1, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	B	B	A
15 059	Knobbelzwaan 4, Hardinxveld-Giessen	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A+	A
15 060	Buitendams 300, Hardinxveld-Giessen	Overig	Woongebied	A	A	A	B	B	A	A	A
15 061	Buitendams 438, Hardinxveld-Giessen	Overig	Woongebied	A	A	A	B	A	A	A	A
15 062	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinx	Overig	Werkgebied	A	B	A	B	B	B	A	B
15 063	Ambachtstraat 12, Hardinxveld-Giess	Overig	Werkgebied	B	B	B	B	B	B	B	B
15 064	Venusstraat 123, Hardinxveld-Giess	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	B	B
15 065	Rivierdijk 831, Hardinxveld-Giessen	Overig	Werkgebied	A	B	C	A	B	B	A	A
15 066	Lingestraat 9, Hardinxveld-Giessend	Overig	Woongebied	A	B	B	A	B	B	A	A
15 067	Klompestraat 26, Hardinxveld-Giess	Overig	Woongebied	A	A	A	B	A	A	B	C
15 068	Talmastraat 2, Hardinxveld-Giessend	Centrum	Winkelgebied	B	C	B	B	B	B	C	B
15 069	Raadhuisplein 1, Hardinxveld-Giess	Overig	Hoofdwegen	B	A	A	B	A	A	A	B
15 070	Peulenstraat 192, Hardinxveld-Giess	Centrum	Winkelgebied	B	C	B	B	B	B	C	C
15 071	Schouw 20, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	B	A	B	B	A	A	B
15 072	Damstraat 60, Hardinxveld-Giessendm	Centrum	Woongebied	B	B	C	B	B	B	B	B
15 073	Stationstraat 21, Hardinxveld-Giess	Overig	Hoofdwegen	B	C	B	B	B	B	B	B
15 074	Clemensweer 2, Hardinxveld-Giessend	Overig	Woongebied	B	B	B	A	B	A	A	A
15 075	Emmastraat 7, Hardinxveld-Giessendm	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	C	A	A
15 076	Nieuweweg 186, Hardinxveld-Giessend	Overig	Woongebied	B	A	A	A	A	A	A	A
15 077	Spindermolen 19, Hardinxveld-Giess	Overig	Woongebied	A	B	A	A	A	A	A	A
15 078	Jacobswaer 9, Hardinxveld-Giessenda	Overig	Winkelgebied	B	B	B	A	B	B	B	B
15 079	Plompencamp4, Hardinxveld-Giessenda	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	B
15 080	Breedewaj 58, Hardinxveld-Giessend	Overig	Woongebied	B	B	B	B	A	A	A	A
15 081	Dok 6, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied	B	B	C	C	B	B	B	C
15 082	Sluisweg 142, Hardinxveld-Giessenda	Overig	Recreatiegebied	B	B	B	B	B	A	A	C
15 083	Krommegat 17, Hardinxveld-Giessendm	Overig	Werkgebied	A	B	B	B	B	A	B	B
15 084	Bosstraat 2, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Hoofdwegen	B	B	C	B	C	C	C	B
15 085	Kerkplein 1, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	A	A	A	B	B	A	A
15 086	Rivierdijk 238, Hardinxveld-Giessen	Overig	Woongebied	B	A	B	A	C	A	B	A
15 087	Rivierdijk 158, Hardinxveld-Giessen	Overig	Recreatiegebied	A	A	B	A	A	A	B	A
15 088	Dreef 4, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
15 089	Zalm x Steur, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Recreatiegebied	B	B	B	A	B	A	A	B
15 090	Lijnbaan 5, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Recreatiegebied	A	B	B	A	A	A	A	A
15 091	Albert Cuyppstraat 21, Hardinxveld-G	Overig	Woongebied	A	A	A+	A	A	A	A	A
15 092	Paulus Potterstraat 37, Hardinxveld	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	A	A	A
15 093	Koningin Wilhelminastraat 137, Hard	Overig	Werkgebied	A	B	B	A	B	B	A	A
15 094	Princes Beatrixstraat 35, Hardinxve	Overig	Woongebied	A	C	B	A	A	B	A	A
15 095	Nassastraat 130, Hardinxveld-Giess	Overig	Woongebied	A	A	A	A	B	B	A	A
15 096	Weteringstraat 49, Hardinxveld-Gies	Overig	Winkelgebied	A	B	A	B	B	B	B	B
15 097	Parallelweg 170, Hardinxveld-Giess	Overig	Hoofdwegen	B	B	B	A	B	B	B	B
15 098	Weteringstraat 1, Hardinxveld-Giess	Overig	Woongebied	A	A	B	A	B	A	B	A
15 099	Rivierdijk 32, Hardinxveld-Giessenm	Overig	Recreatiegebied	B	B	A	A	A	A	A	A
15 100	Wiedhaak 1, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied	B	A	C	C	B	B	B	B
15 203	Peilenplein 2, Hardinxveld-Giessend	Overig	Woongebied	B	C	C	B	B	C	B	B
15 204	Nieuweweg 63, Hardinxveld-Giessendm	Overig	Hoofdwegen	B	C	C	A	C	C	C	C

Hotspots en winkel-/horecagebied Hardinxveld-Giessendam

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
15 223	nabij Rivierdijk 830, Hardinxveld-Giessendam (parkeerplaats)	Overig	Werkgebied				B	A	A	A	A
15 224	Talmastraat 16, Hardinxveld-Giessendam	Centrum	Winkelgebied				B	B	B	C	B
15 225	Steek 2, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Recreatiegebied				A	B	A	A	C
15 226	Pr. Beatrixstraat 2B, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Winkelgebied				A	A	A	A	A
15 227	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Hoofdwegen				A	A	B	C	C
15 233	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied						B	B	C
15 234	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied						A	A	C
15 235	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied						B	B	B
15 236	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied						A	B	C
15 237	Carpool-plaats: Peulenlaan, Hardinxveld-Giessendam	Overig	Werkgebied						B	B	D



Gemeente Molenlanden

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
16 101	Kerkstraat 9, Groot Ammers	Centrum	Woongebied	B	B	A	B	A	B	B	C
16 102	De Hoek 12, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A+	A	A	A
16 103	Oranjeplein 37, Groot Ammers	Overig	Winkelgebied	A	B	B	A	B	A	B	B
16 104	Marijkestraat 27, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	B	B
16 105	Meeuwenlaan 2, Groot Ammers	Overig	Woongebied	B	A	C	B	A	A	A	A
16 106	Stellingmolen 15, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	A	B	A	A	A
16 107	Molenlaan 27, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
16 108	Gruttostraat 20, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	B	A	A	A	A
16 109	De Boomgaard 3, Groot Ammers	Overig	Recreatiegebied	D	B	B	B	B	B	B	C
16 110	Leeuwerikstraat 25, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	B	B	A	B	A	A	A
16 111	Julianastraat 49, Groot Ammers	Overig	Recreatiegebied	B	B	C	C	C	C	C	C
16 112	Voorstraat 73, Groot Ammers	Overig	Hoofdwegen	A	A	A	A	A	A	A	A
16 113	Julianastraat 1, Groot Ammers	Centrum	Woongebied	B	C	B	C	C	C	C	C
16 114	Kleine Donk 5, Groot Ammers	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
16 201	Margrietstraat 8, Groot Ammers	Centrum	Woongebied	B	B	A	B	B	B	D	B
16 115	Molenstraat 12, Kinderdijk	Overig	Woongebied	A	B	B	A	B	B	A	C
16 116	Molenaarstraat x Veerdam, Kinderdijk	Overig	Woongebied	B	B	B	B	B	B	A	A
16 117	Veerdam 48, Kinderdijk	Overig	Woongebied	B	B	C	A	B	A	B	A
16 118	Molenstraat 170, Kinderdijk	Overig	Winkelgebied	A	B	B	B	B	B	A	B
16 119	Lekweg x Schansweg, Kinderdijk	Overig	Woongebied	A	B	B	A	B	A	A	A
16 120	Margrietweg 14, Kinderdijk	Overig	Woongebied	A	B	A	A	A	A	A	A
16 121	Molenstraat 232, Kinderdijk	Overig	Winkelgebied	B	A	A	A	B	A	A	A
16 122	Molenstraat 238, Kinderdijk	Overig	Hoofdwegen	A	B	B	A	B	A	A	A
16 123	Nederwaard 1a, Kinderdijk	Overig	Recreatiegebied	B	D	B	B	B	A	B	A
16 124	Nederwaard 5, Kinderdijk	Overig	Recreatiegebied	C	A	A	A	A	A	A	A
16 125	Nederwaard x Blokweerschedade, Kind	Overig	Recreatiegebied	A	A	B	A	A	A	A	A
16 126	Molenstraat 60, Kinderdijk	Overig	Woongebied	B	B	A	B	A	A	A	A
16 127	Graafdijk-west 54, Molenaarsgraaf	Overig	Hoofdwegen	A	A	A+	A	A	A	A+	A
16 128	Graafdijk-west 26, Molenaarsgraaf	Overig	Hoofdwegen	A	A	B	A	A	A	A	A
16 129	Kerkepad 1, Molenaarsgraaf	Centrum	Woongebied	B	A	B	A	C	A	A	A
16 130	Poldermolen 2, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	B	A	A	A	A	A	B	A
16 131	Tielmanstraat 30, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
16 132	Ocker Repelaerstraat 46, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	A	A	B	A	A	A	A	A
16 133	Graafdijk-oost 63, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	A	A	C	A	B	C	B	B
16 134	Klimroos 17, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	C	B	B	A	A	A	B	B
16 135	Beatrixstraat 18, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	B	B	B	A	A	A	B	A
16 136	Grijbelandsedijk 85, Molenaarsgraaf	Overig	Woongebied	A	A+	B	A	A+	A	A	A+
16 137	Polderweg-oost 6, Molenaarsgraaf	Overig	Werkgebied	B	C	C	A	B	C	B	A
16 138	Graafdijk-oost 30, Molenaarsgraaf	Overig	Hoofdwegen	A	A	B	A	A	A	B	A
16 139	Bovenkerkseweg 38, Giessenburg	Overig	Woongebied	A	A+	A	A	A	A	A	A
16 140	Peursumsekade 1, Giessenburg	Overig	Recreatiegebied	B	A	A	A	B	A	A	A
16 141	Peursumseweg 21, Giessenburg	Overig	Werkgebied	B	B	B	A	A	A	A	A
16 142	Dorpstraat 79, Giessenburg	Centrum	Winkelgebied	B	C	B	B	B	B	B	B
16 143	Breestraat 1, Giessenburg	Overig	Hoofdwegen	B	C	A	A	A	A	B	A
16 144	Schoolstraat s, Giessenburg	Overig	Woongebied	B	C	C	A	A	A	B	A
16 145	Diep 6, Giessenburg	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
16 146	Sportplein 2, Giessenburg	Overig	Recreatiegebied	B	B	B	A	B	A	B	A
16 147	Ambachtsweg 5, Giessenburg	Overig	Werkgebied	B	B	B	B	C	B	B	B
16 148	Brederodestraat 50, Giessendam	Overig	Woongebied	A	B	A	B	B	A	A	B
16 149	Waterkant 2, Giessenburg	Overig	Recreatiegebied	A	B	A	A	A	A	A+	A+
16 150	de Boodtstraat 8, Giessenburg	Overig	Woongebied	B	B	A	A	A	A	A	B
16 202	Dirk IV-plein, Hoornaar	Overig	Winkelgebied	C	C	C	C	B	C	B	B

Hotspots en winkel-/horecagebied Molenlanden

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
16 228	Graafdijk-oost 1, Molenaarsgraaf	Centrum	Winkelgebied				B	C	C	C	C
16 229	Waterlinie Nieuwpoort	Overig	Winkelgebied				A	B	A	C	A
16 230	Parkeerplaats Hoofd Nieuwpoort	Overig	Recreatiegebied				B	B	B	A	B
16 231	Kastanjeplein 23, Giessenburg	Overig	Winkelgebied				A	A	A	B	A
16 232	Doetseweg 41, Giessenburg	Overig	Winkelgebied				A	B	A	A	A
16 238	Lijnbaanplein 12 (bij ondergrondse containers in Giessenburg)	Centrum	Winkelgebied						B	A	A
16 239	Stationsweg 31 (treinstation) in Arkel	Overig	Hoofdwegen						C	B	B
16 240	Harpstraat 32 in Arkel De Lingenhof	Overig	Recreatiegebied						B	A	B
16 241	Begraafplaats Nolweg 28 Schelluinen	Overig	Buitengebied						A	A	A
16 242	Veerweg bij pont, Nieuw-Lekkerland	Overig	Hoofdwegen								A
16 243	Winkelcentrum de Kleijburg, Nieuw-Lekkerland	Centrum	Winkelgebied								C
16 244	Slotplein 2b/c, Giessenburg (bij sporthal)	Overig	Recreatiegebied								A
16 245	Hoefpad 6, Arkel (voetbalkooi)	Overig	Recreatiegebied								C



Gemeente Vijfheerenlanden

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
17 151	Huttenmeesterstraat 32, Leerdam	Overig	Woongebied	C	B	B	B	B	B	B	B
17 152	Berkstraat 9, Leerdam	Overig	Woongebied	D	C	C	C	C	B	B	B
17 153	Europaplein 41, Leerdam	Overig	Winkelgebied	C	D	C	C	C	C	D	C
17 154	Tulpstraat 16, Leerdam	Overig	Woongebied	B	D	D	B	D	B	B	B
17 155	Voorhof 3, Leerdam	Overig	Woongebied	A	A	A	B	A	B	A	A
17 156	Jeekelstraat 22, Leerdam	Overig	Woongebied	C	C	C	C	C	B	B	C
17 157	Kerkstraat x Markt, Leerdam	Centrum	Winkelgebied	B	B	A	C	C	C	C	C
17 158	Vlietskant 15, Leerdam	Centrum	Winkelgebied	B	B	A	C	B	B	B	B
17 159	Stationsweg 4, Leerdam	Overig	Hoofdwegen	D	D	C	C	B	B	B	B
17 160	Memel 11, Leerdam	Overig	Recreatiegebied	B	B	B	A	A	B	A	A
17 161	J.A. Burgersstraat 12, Leerdam	Overig	Werkgebied	B	A	A	A	A	A	A	B
17 162	Filips Willemstraat 11, Leerdam	Overig	Werkgebied	B	A	A	A	A	B	B	B
17 163	Dillenburg 2, Leerdam	Overig	Woongebied	A+	B	A	A	A	A	A	A
17 164	Fokkerstraat 10, Leerdam	Overig	Werkgebied	A	B	A	D	B	B	B	A
17 165	Techniekweg 12, Leerdam	Overig	Werkgebied	B	C	B	B	B	B	B	B
17 166	Boeylaan 15, Leerdam	Overig	Woongebied	A	A	B	A	B	C	A	A
17 167	Weide 19, Leerdam	Overig	Woongebied	C	B	B	C	B	C	B	B
17 168	Koekoekstraat 5, Leerdam	Overig	Woongebied	A	B	B	B	B	B	A	A
17 169	Donk 73, Leerdam	Overig	Woongebied	B	B	B	B	B	A	A	A
17 170	Lebeaustraat 62, Leerdam	Overig	Woongebied	B	B	B	B	B	A	B	B
17 171	Buitenstad 69, Vianen	Overig	Recreatiegebied	C	B	C	A	B	B	C	B
17 172	Voorstraat 10, Vianen	Centrum	Winkelgebied	B	B	B	C	B	A	B	B
17 173	Voorstraat 99, Vianen	Centrum	Winkelgebied	B	B	B	B	B	A	A	B
17 174	Brederodestraat 16, Vianen	Centrum	Woongebied	A	A	A	B	B	B	A	B
17 175	Walsland 60, Vianen	Centrum	Woongebied	B	B	B	B	B	B	B	B
17 176	Lijsterbesstraat 9, Vianen	Overig	Woongebied	B	C	B	B	A	A	B	B
17 177	Nachttegaalstraat 20, Vianen	Overig	Woongebied	B	B	B	A	B	A	A	A
17 178	Westelijke parallelweg, Vianen	Overig	Hoofdwegen	C	B	C	C	C	C	C	B
17 179	Vijfheerenlanden 545, Vianen	Overig	Winkelgebied	C	C	C	D	B	B	B	D
17 180	Buizerdlaan 43, Vianen	Overig	Woongebied	B	A	A	B	A	A	A	A
17 181	Stuartweg 7, Vianen	Overig	Werkgebied	C	C	C	C	B	C	B	A
17 182	De Limiet 18, Vianen	Overig	Werkgebied	C	D	D	C	B	B	B	B
17 183	Langeweg 2, Vianen	Overig	Recreatiegebied	C	A	C	C	B	B	B	C
17 184	Klaverkamp 107, Vianen	Overig	Recreatiegebied	C	B	A	A	A	B	B	B
17 185	Standermolen 19, Vianen	Overig	Woongebied	B	A	B	A	A	A	A	B
17 186	Amaliastein 100, Vianen	Overig	Woongebied	B	A	B	A	A	B	A	A
17 187	Ursulinenhof 53, Vianen	Overig	Winkelgebied	C	C	C	D	C	D	C	C
17 188	De Bogerd 17, Vianen	Overig	Woongebied	D	C	D	B	B	B	A	C
17 189	Gildenborch 16, Vianen	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
17 190	Vinxwaard 3, Vianen	Overig	Woongebied	A	A	A	A	B	A	A	B
17 191	Dorpsplein 3, Meerkerk	Centrum	Winkelgebied	C	B	B	A	A	B	B	A
17 192	Raadhuisplein 1, Meerkerk	Centrum	Winkelgebied	C	C	B	B	B	B	B	C
17 193	Oranjeplein 1, Meerkerk	Overig	Woongebied	A	A	B	A	B	A	A	A
17 194	Oude Schoolplein 5, Meerkerk	Overig	Woongebied	A	A	A	A	A	A	A	A
17 195	Killesteijnstraat 1, Lexmond	Overig	Woongebied	A	A	B	B	B	A	A	A
17 196	Lindenstraat 46, Meerkerk	Overig	Woongebied	C	A	B	A	A	A	A	A
17 197	Burggraaf 5, Meerkerk	Overig	Recreatiegebied	B	B	B	A	A	B	A	A
17 198	Bazeldijk 25, Meerkerk	Overig	Woongebied	B	A	B	B	A	A	A	A
17 199	Steenstraat 8, Meerkerk	Overig	Werkgebied	C	B	B	C	A	A	A	A
17 200	Lexmondssestraatweg 5, Lexmond	Overig	Hoofdwegen	C	C	B	A	A	A	A	B

Hotspots en winkel-/horecagebied Vijfheerenlanden

Meetlocatie-nummer	Adres	Centrum/overig	IMBOR gebiedstypen	Beoordeling meetlocatie okt 2019	Beoordeling meetlocatie mei 2020	Beoordeling meetlocatie okt 2020	Beoordeling meetlocatie mei 2021	Beoordeling meetlocatie okt 2021	Beoordeling meetlocatie mei 2022	Beoordeling meetlocatie nov 2022	Beoordeling meetlocatie mei 2023
17 205	Willem van Duvenvoordestraat 278, Vianen	Overig	Hoofdwegen	B	B	C	B	B	B	B	B
17 206	Zomerdijk 17, Vianen	Overig	Recreatiegebied	C	C	C	B	B	D	C	B
17 207	Lage Bleezenweg 1, Vianen	Overig	Hoofdwegen	D	C	C	B	C	C	B	C
17 213	Middelwaard 4133, Vianen (parkeerplaats recreatieplas)	Overig	Recreatiegebied				A	B	B	A	B
17 214	Buitenstad 58, 4132 AC, Vianen (Parking Ponthoeve - Campi)	Overig	Recreatiegebied				A	B	B	A	A
17 208	Prinsengracht 32, Ameide	Centrum	Winkelgebied	C	C	B	D	A	B	A	B
17 209	De Griend 8, Ameide	Overig	Woongebied	B	A	A	A	B	B	B	A
17 215	Sundsvall 1, 4141 MK Leerdam (Jachthaven De Oude Horn)	Overig	Recreatiegebied				B	B	B	B	B
17 216	Lingedijk 25, 4142 LD, Leerdam, Parking Glasmuseum (Cam)	Overig	Recreatiegebied				B	B	B	B	A
17 217	Eiland 73-75, 4143 ET Leerdam (winkelgebied)	Overig	Winkelgebied				C	B	B	C	C
17 246	De Brink 6, Hoef en Haag (bij P en milieupark)	Centrum	Winkelgebied								C



BIJLAGE III: Kaarten ligging meetlocaties

Noot: de blauwe meetlocaties zijn de hotspots.

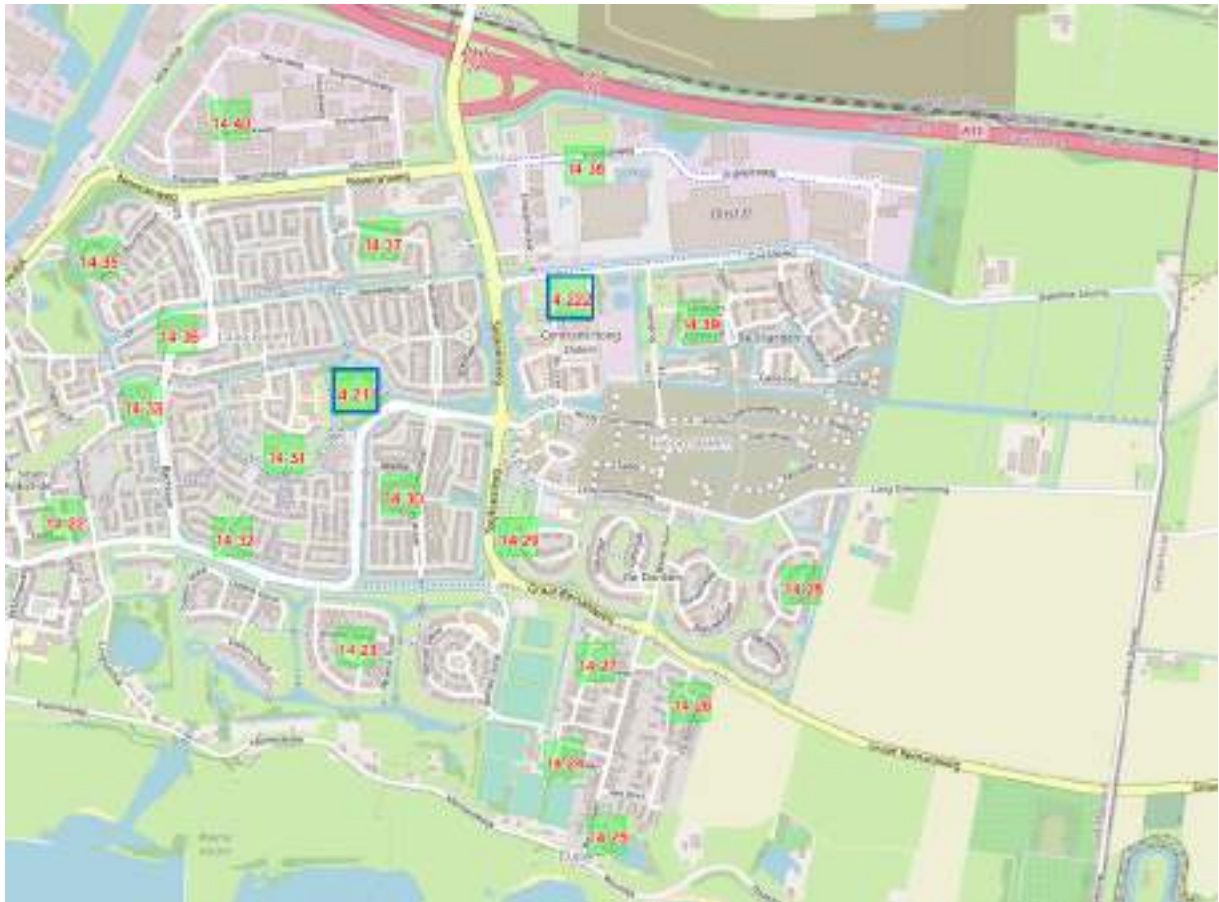
Gorinchem

Gorinchem - West





Gorinchem – Oost (incl. Dalem)



Gorinchem – Centrum





Gemeente Hardinxveld-Giessendam

Hardinxveld-Giessendam West



Hardinxveld-Giessendam Oost





Gemeente Molenlanden

Giessenburg (boven) en Groot Ammers (onder)





Hoornaar (boven) en Kinderdijk (onder)





Molenaarsgraaf (boven) en Arkel (onder)





Schelluinen (boven) en Nieuwpoort (onder)





Nieuw-Lekkerland





Gemeente Vijfheerenlanden

Leerdam (boven) en Vianen / Hoef en Haag (onder)





Lexmond (boven) en Ameide (onder)





Meerkerk





BIJLAGE IV: Beeldmeetlatten

Verharding-zwerfafval grof				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.17				
A+	A	B	C	D
Er ligt geen grof zwerfafval.	Er ligt weinig grof zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	Er ligt veel grof zwerfafval.
grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)
0 stuks per 100 m ²	≤ 3 stuks per 100 m ²	≤ 10 stuks per 100 m ²	≤ 25 stuks per 100 m ²	> 25 stuks per 100 m ²
Meetinstructie: Zwerfafval grof				






Verharding-zwerfafval fijn				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.05				
A+	A	B	C	D
Er ligt geen fijn zwerfafval.	Er ligt weinig fijn zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate fijn zwerfafval.	Er ligt redelijk veel fijn zwerfafval.	Er ligt veel fijn zwerfafval.
fijn zwerfafval (1-10 cm)	fijn zwerfafval (1-10 cm)	fijn zwerfafval (1-10 cm)	fijn zwerfafval (1-10 cm)	fijn zwerfafval (1-10 cm)
0 stuks per 1m ²	≤ 3 stuks per 1m ²	≤ 10 stuks per 1m ²	≤ 25 stuks per 1m ²	> 25 stuks per 1m ²
Meetinstructie: Zwerfafval fijn				

Groen-beplanting-zwerfafval grof				
Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.11				
A+	A	B	C	D
Er ligt geen grof zwerfafval.	Er ligt weinig grof zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	Er ligt veel grof zwerfafval.
grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)	grof zwerfafval (>10 cm)
0 stuks per 100m ²	≤ 3 stuks per 100m ²	≤ 10 stuks per 100m ²	≤ 25 stuks per 100m ²	> 25 stuks per 100m ²
Meetinstructie: Zwerfafval grof				



Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.15.15

A+	A	B	C	D
				
Er ligt geen grof zwerfafval.	Er ligt weinig grof zwerfafval.	Er ligt in beperkte mate grof zwerfafval.	Er ligt redelijk veel grof zwerfafval.	Er ligt veel grof zwerfafval.
zwerfafval grof (>10 cm)	zwerfafval grof (>10 cm)	zwerfafval grof (>10 cm)	zwerfafval grof (>10 cm)	zwerfafval grof (>10 cm)
0 stuks per 100m ²	≤ 3 stuks per 100m ²	≤ 10 stuks per 100m ²	≤ 25 stuks per 100m ²	> 25 stuks per 100m ²
Meetinstructie: Zwerfafval grof				

Meubilair-container-bijgeplaatst afval rondom container

Verrekenen op frequentie via RAW-hoofdcode 50.15.64

A+	A	B	C	D
				
Er ligt geen afval in de omgeving van de container.	Er ligt weinig afval in de omgeving van de container.	Er ligt in beperkte mate afval in de omgeving van de container.	Er ligt redelijk veel afval in de omgeving van de container.	Er ligt veel afval in de omgeving van de container.
bijgeplaatst afval	bijgeplaatst afval	bijgeplaatst afval	bijgeplaatst afval	bijgeplaatst afval
0 stuks	≤ 1 stuk	≤ 3 stuks	≤ 5 stuks	> 5 stuks
Meetinstructie: Bijgeplaatst afval				

Meubilair-afvalbak-vullingsgraad

Verrekenen op beeld via RAW-hoofdcode 50.62.01

A+	A	B	C	D
				
Afvalbak is leeg.	Afvalbak is voor minder dan de helft vol.	Afvalbak is niet vol.	Afvalbak is nagenoeg vol.	Afvalbak is vol.
vullingsgraad	vullingsgraad	vullingsgraad	vullingsgraad	vullingsgraad
0% per afvalbak	≤ 40% per afvalbak	≤ 80% per afvalbak	≤ 100% per afvalbak	> 100% per afvalbak
Meetinstructie: Vullingsgraad afvalbak				



Verharding-uitwerpselen

Verrukenen op beeld via RAW-hoofdcodc 50.18.04

A+	A	B	C	D
				
Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.
0 uitwerpselen per 100 m ²	≤ 1 uitwerpselen per 100 m ²	≤ 2 uitwerpselen per 100 m ²	≤ 3 uitwerpselen per 100 m ²	> 3 uitwerpselen per 100 m ²
Meetinstructie: Uitwerpselen				

Groen-gras en kruidachtigen-uitwerpselen

Verrukenen op beeld via RAW-hoofdcodc 50.18.03

A+	A	B	C	D
				
Er liggen geen uitwerpselen.	Er liggen weinig uitwerpselen.	Er liggen in beperkte mate uitwerpselen.	Er liggen redelijk veel uitwerpselen.	Er liggen veel uitwerpselen.
0 uitwerpselen per 100m ²	≤ 1 uitwerpsel per 100m ²	≤ 2 uitwerpselen per 100m ²	≤ 3 uitwerpselen per 100m ²	> 3 uitwerpselen per 100m ²
Meetinstructie: Uitwerpselen				