

Documenten Extern 2

1. E-mail d.d. 29 juni 2022 inclusief bijlagen
2. E-mail d.d. 29 juni 2022 inclusief bijlage

RE: Onderzoek RWS kosten zwerfafval

[REDACTED]

Wo 29-6-2022 11:59

[REDACTED]

[REDACTED]

CC: [REDACTED]

📎 5 bijlagen (5 MB)

2021 Werkelijke kosten HW.xlsx; Monitoring 2021 - Hoeksche Waard.pdf; Beach Busters VERSLAG #1 18-7-21 Hoeksche Waard.docx; Beachbusters 2021 (1).jpg; JaarplanZwerfafval.pdf;

Hoi [REDACTED]

In 2021 hebben wij geen specifieke communicatie uitingen gedaan op het gebied van zwerfafval. Ik heb het excel-bestand met de werkelijke kosten, het jaarplan zwerfafval zoals deze is ingediend bij Wastetool en de resultaten van de zwerfafvalmonitor 2021 aan de bijlage toegevoegd. Daarnaast heb ik als extra bestand een verslag van de actie van de beachbusters toegevoegd. Dat is eigenlijk de grootste (opruim)actie die we vorig jaar hebben uitgevoerd, naast de extra werkzaamheden vanuit de gemeente en de RAD.

De verwerkingskosten voor het zwerfafval worden bij ons meegenomen in de totale verwerkingskosten voor restafval, dat maakt het moeilijk om onderscheid te maken in de transport- en de verwerkingskosten.

De kosten wat betreft inzet en uren op het gebied van de inzameling voor bijvoorbeeld de zwerfafvalzakken kan ik eventueel wel uit het systeem proberen te krijgen, maar daar moet ik even naar kijken.

De uren die ik inzet voor zwerfafval, worden niet apart geregistreerd. Dan zouden we een schatting moeten maken op het gebied van de kosten, maar dat lijkt mij lastig. Vorig jaar heb ik bijvoorbeeld minder uren eraan besteed ten opzichte van dit jaar met de zwerfafvalcampagne.

Kan jij zo verder met bijgaande informatie?

Ik kom vandaag nog even bij je terug over die interne kosten voor de inzameling.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]



RAD

[REDACTED]

www.radbv.nl

Dit emailbericht en de daaraan gehechte informatie is alleen bestemd voor de geadresseerde(n). De RAD sluit iedere aansprakelijkheid voor elk soort schade uit, ontstaan door of gebaseerd op deze email of bijlagen. De RAD gaat geen overeenkomsten aan per email. Op al onze offertes, opdrachten en overeenkomsten zijn de algemene voorwaarden van de RAD HW B.V. van toepassing, welke zijn gedeponeerd bij de KvK te Rotterdam.

Van: [REDACTED]

Verzonden: woensdag 29 juni 2022 10:51

Aan: [REDACTED]**CC:** [REDACTED]**Onderwerp:** FW: Onderzoek RWS kosten zwerfafval

Goedemorgen,

Ik heb zojuist telefonisch gesproken met [REDACTED] van Tauw. Zij voeren voor Rijkswaterstaat een onderzoek uit naar kosten van zwerfafval. In onderstaande e-mail staat hierover meer informatie. Gemeente Hoeksche Waard is 1 van de gemeenten die in de steekproef zitten en we worden dus gevraagd de gegevens aan te leveren. Gezien het lijstje van dingen die ze wil bespreken stuur ik deze e-mail aan jullie, want voordat het interview kan plaatsvinden hebben we dus de gegevens nodig. Ze noemen het zwerfafval maar het gaat ook om kosten van prullenbakken in de openbare ruimte, legen, repareren etc. Dat zien ze allemaal als kosten voor zwerfafval. Ik zet in het lijstje hieronder in het rood van wie ik denk dat er informatie nodig is per onderwerp. Willen jullie mij laten weten wanneer je de gevraagde gegevens boven tafel kunt hebben? En als je bij het interview wilt zijn kan dat natuurlijk, dan laat ik dat zo plannen dat het een gezamenlijk interview wordt. Ik wil deze mevrouw graag uiterlijk volgende week dinsdag laten weten of het lukt en wanneer we dan het interview kunnen plannen.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Adviseur openbare ruimte

Postbus 2003

3260 EA Oud-Beijerland



[REDACTED]

www.gemeentehw.nl

Van: [REDACTED]**Verzonden:** woensdag 29 juni 2022 10:44**Aan:** [REDACTED]**Onderwerp:** Onderzoek RWS kosten zwerfafval

Hallo [REDACTED]

Zojuist hebben we elkaar telefonisch gesproken. We bespraken dat voor deelname aan het onderzoek nog uitgezocht moet worden of 1) de juiste gegevens te verzamelen zijn en 2) of het haalbaar is gezien de vakanties.

Eerst zal ik nogmaals het onderzoek toelichten: In opdracht van Rijkswaterstaat voert TAUW een onderzoek uit naar de kosten die publieke gebiedsbeheerders maken voor het opruimen en verwerken van zwerfafval. Omdat de gemeente Oude IJsselstreek in onze steekproef naar voren kwam wil ik je graag vragen mee te doen aan het onderzoek. Dit e-mailadres heb ik van Rijkswaterstaat doorgekregen. Klopt het dat jij de persoon bent binnen de gemeente die meer kan vertellen over de kosten van zwerfafval?

Het doel van het kostenonderzoek is het totaal aan kosten van publieke gebiedsbeheerders voor het voorkomen, opruimen, verwerken en monitoren van zwerfafval in kaart brengen voor het jaar 2021. Het onderzoek richt zich op werkelijk gemaakte

kosten. Voor het onderzoek worden 75 gemeenten benaderd en geïnterviewd. De input van diverse gemeenten en overige gebiedsbeheerders zal helpen om de uiteindelijk bijdrage (voor het opruimen van SUP-producten in zwerfafval) te kunnen bepalen. Voor een zo goed mogelijk inschatting is het belangrijk dat gemeenten mee doen aan het onderzoek!

Graag wil ik je vragen om mee te werken aan het onderzoek. Hiervoor zou ik graag een interview plannen, deze duurt ongeveer een uur. De volgende onderwerpen willen we hierin bespreken:

- Legen, schoonmaken, repareren en vervangen van afvalbakken, aantal afvalbakken in de gemeente (maar ook, peukenpalen, peukentegels) [REDACTED]
- In te zetten materieel en mensen voor opruimen: handmatig (fte), veegwagens (onderhoud, gebruik, vaste kosten), glutons [REDACTED]
- Transport van zwerfafval naar verwerker [REDACTED]
- De verwerkingskosten voor het zwerfafval [REDACTED]
- Communicatie en voorlichting (educatie, opruimacties, etc.) [REDACTED]
- Beleidsontwikkeling (eigen fte, inhuur of adviezen) [REDACTED]
- Monitoring van zwerfafval [REDACTED]
- Vrijwilligers die worden ingezet (materiaal, bedankjes, informatiebijeenkomsten) [REDACTED]
- Handhaving [REDACTED]
- Eventuele overige kosten [REDACTED]

Graag willen we voor half augustus het interview hebben afgenomen, zodat voor 1 september alle gegevens gereed zijn. Het interview zelf duurt een uur, voor het verzamelen van de gegevens reken op een halve dag.

Ik hoor graag of je mee wil werken aan het onderzoek.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

TAUW bv



T [REDACTED]



Monitoring 2021

Als gemeente wil je graag weten of je inzet op het gebied van zwerfafval werkt en hoe je dit nog beter kunt inrichten. Door te monitoren zie je op welke plekken in de gemeente een zwerfafvalaanpak nodig is en wel type beheer hierbij past. Zó kun je de aanpak van zwerfafval voortdurend doorontwikkelen.

Dit dashboard geeft inzicht in de monitoringgegevens die je in Monitoring Minimaal gedeeld hebt. Je kunt de resultaten van jouw gemeente vergelijken met de resultaten over heel Nederland, per provincie, of gemeenten gegroepeerd naar stedelijkheidsklasse. Kies je voor 'geen vergelijk', dan krijg je alleen het resultaat van je eigen gemeente te zien.

Het dashboard geeft eerst een globaal overzicht van de resultaten. Hoe verder je naar beneden scrollt, hoe gedetailleerder de informatie. Wil je meer informatie over de gegevens in een blokje, klik dan op het grijze pijltje om de uitleg uit te klappen.

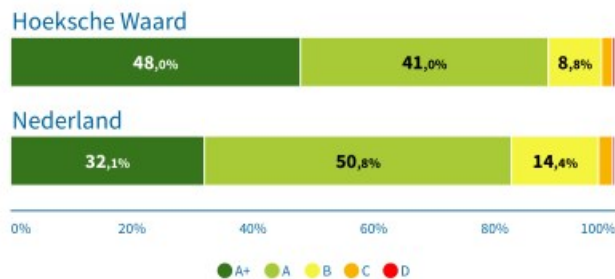
Wil je de rapportage downloaden, klik dan op het icoontje rechtsboven. Een definitie van de verschillende beeldmeetlatten en gebiedstypen vind je [hier](#).

Disclaimer: de data voor 2021 is nog (sterk) onderhevig aan verandering.

Onderdeel 1: Zwerfafval totaal scores

Hieronder vind je de totaalscore, zwerfafvalindex en stukstelling van grof en fijn zwerfafval, over vier beeldmeetlatten. Grof zwerfafval is afval groter dan 10 cm. Fijn zwerfafval is afval kleiner dan of gelijk aan 10 cm. De vier beeldmeetlatten zijn: zwerfafval grof en fijn op verharding, en zwerfafval grof in beplanting en gras. De resultaten tellen steeds op tot 100%, dus per score (A+, A, B, C of D) ten opzichte van het totaal.

Grof zwerfafval totaal - verdeling kwaliteitsscores



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex op een schaal van 1-10

8,7
Hoeksche Waard

8,2
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

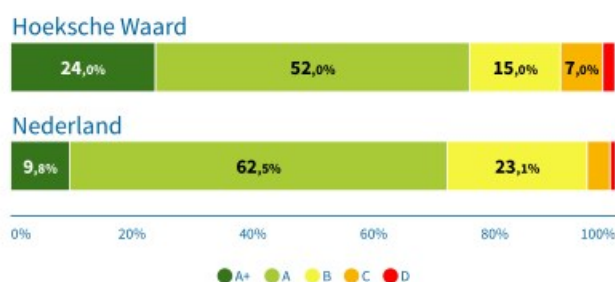
Gemiddelde stukstelling aantal per meetvak

-
Hoeksche Waard

2,2
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval (verharding) - verdeling kwaliteitsscores



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex op een schaal van 1-10

7,8
Hoeksche Waard

7,5
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling aantal per meetvak

-
Hoeksche Waard

2,3
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Aan de slag met onderdeel 1

In de totaalscore maken we onderscheid tussen grof en fijn zwerfafval. Elke soort afval vraagt immers om een eigen aanpak. Grof zwerfafval springt meer in het oog en heeft dus een grotere invloed op de beleving van burgers. Het kan een indicatie zijn van een specifiek probleem, zoals de aanwezigheid van een take-away in winkelgebieden, recreatiegedrag of de sociale norm in woonwijken. Fijn zwerfafval kan een indicatie zijn van een specifiek probleem (denk aan peuken in winkelgebieden) en vraagt bijvoorbeeld om een andere reinigingsaanpak (vegen in plaats van prikken).

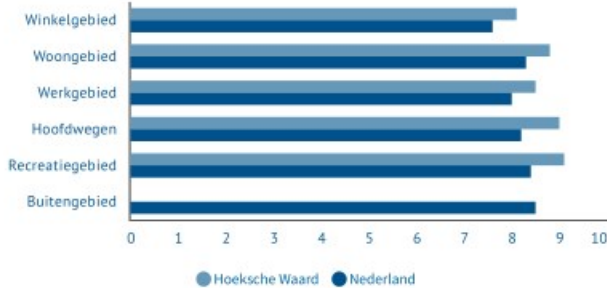
In de resultaten geven we een beeld van jouw gemeente. De totaalscore telt op tot 100% en geeft een beeld van de situatie in de gemeente. Hebben alle locaties een gemiddelde score of zijn er een paar goede en een paar slechte scores? Als gemeente kun je hier beleid op maken. Ga je voor een hotspot-aanpak om slechte locaties te verbeteren? Streef je daarbij naar volledig schone plekken of wil je alles op gemiddeld niveau krijgen?

Door stukstelling kun je je doelstelling rond zwerfafval nog meer verfijnen. Stukstelling geeft een indicatie van de kans op het overschrijden van het gestelde ambitieniveau of laat juist het verbeterpotentieel zien. Heb je bijvoorbeeld op de meeste locaties een A-niveau, dan ligt de zwerfafvalindex rond de 8. Dit A-niveau staat gelijk aan 1 tot 3 stuks. Maar als er gemiddeld 2,5 stuks per meetlocatie worden geteld, zit je al heel dicht bij de grens van B-niveau. De kans is dan groot dat een klein incident je zwerfafvalindex verlaagt.

Onderdeel 2: Grof zwerfafval totaal per gebiedstype, in rapportcijfer, stukstelling en verdeling kwaliteitscores

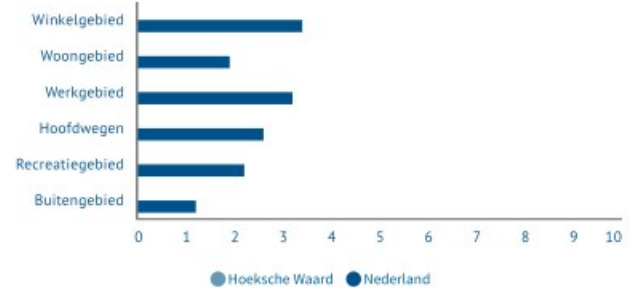
De resultaten hieronder laten zien waar in jouw gemeente het grof en fijn zwerfafval zoal ligt. We onderscheiden grof zwerfafval op verharding, beplanting en gras. Uitgangspunt zwerfafvalindex: de IMBOR functionele gebiedstypen van CROW. Resultaten zijn ingedeeld naar gebiedstype op basis van het meegeleverde coördinaat. Vervolgens is met de kwaliteitscore (A+, A, B, C of D) de zwerfafvalindex berekend.

Grof zwerfafval - zwerfafvalindex Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



Monitoring Minimaal | 2021

Grof zwerfafval - gemiddelde stukstelling Hoeksche Waard, aantal



Monitoring Minimaal | 2021

Grof zwerfafval 2021 - verdeling scores per gebiedstype Hoeksche Waard



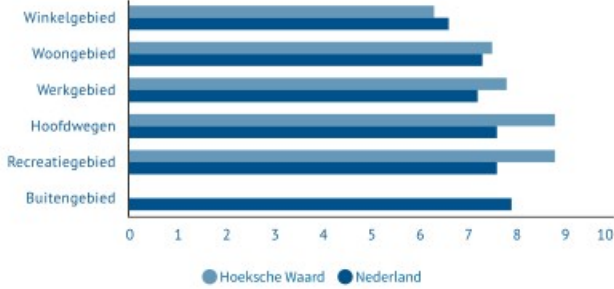
Monitoring Minimaal | 2021

Onderdeel 2: Fijn zwerfafval verharding per gebiedstype, in rapportcijfer, stukstelling en verdeling kwaliteitscores

De resultaten hieronder laten zien waar in jouw gemeente het grof en fijn zwerfafval zoal ligt. We gebruiken de beeldmeetlat fijn zwerfafval op verharding. Uitgangspunt zwerfafvalindex: de IMBOR functionele gebiedstypen van CROW. Resultaten zijn ingedeeld naar gebiedstype op basis van het meegeleverde coördinaat. Vervolgens is met de kwaliteitscore (A+, A, B, C of D) de zwerfafvalindex berekend.

Fijn zwerfafval - zwerfafvalindex

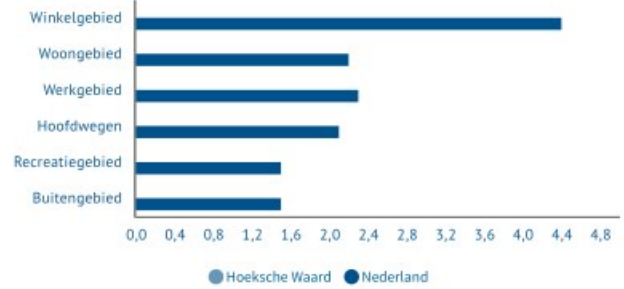
Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval - gemiddelde stukstelling

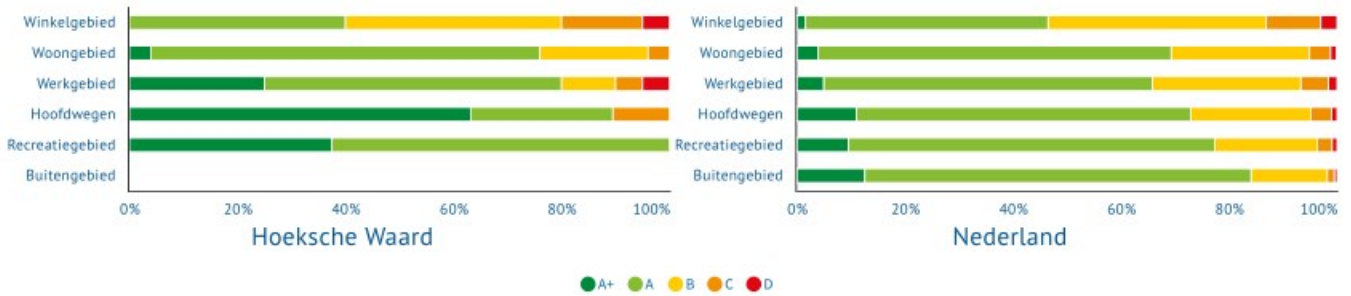
Hoeksche Waard, aantal



Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval 2021 - verdeling scores per gebiedstype

Hoeksche Waard



Monitoring Minimaal | 2021

Aan de slag met onderdeel 2

De zwerfafvalindex en de stukstelling zijn globale indicatoren. De 100% verdeling kwaliteitscores geeft aan welke gebiedstypen relatief veel of weinig slecht scorende locaties hebben. Het gebiedstype zegt iets over waar het afval ligt en welk gedrag mensen hier vertonen. De aanpak van de gemeente kan zich vervolgens richten op specifieke gebieden.

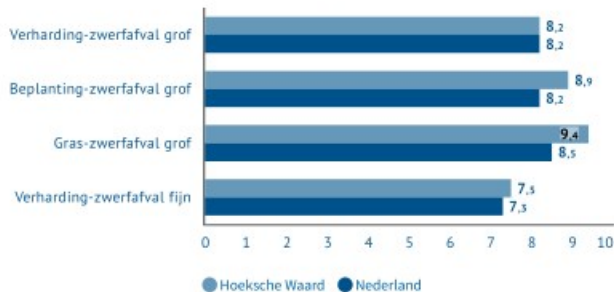
Op www.nederlandschoon.nl staan voorbeelden van succesvolle aanpakken van zwerfafval door gemeenten.

Onderdeel 3: Zwerfafval beeldmeetlatten en gebiedstypen

In dit onderdeel vind je de zwerfafvalindex van de vier voorwaardelijke beeldmeetlatten, per gebiedstype. Er zijn 6 gebiedstypen. De resultaten betreffen grof zwerfafval op verharding, beplanting en gras, en fijn zwerfafval op verharding.

Woongebied

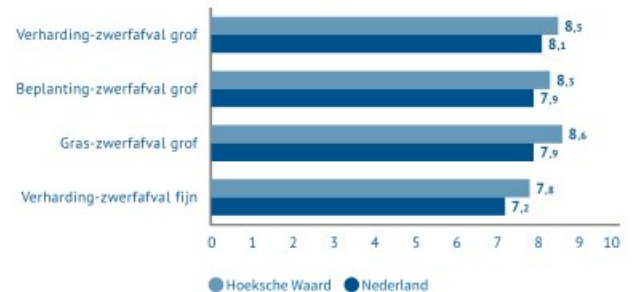
Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



Monitoring Minimaal | 2021

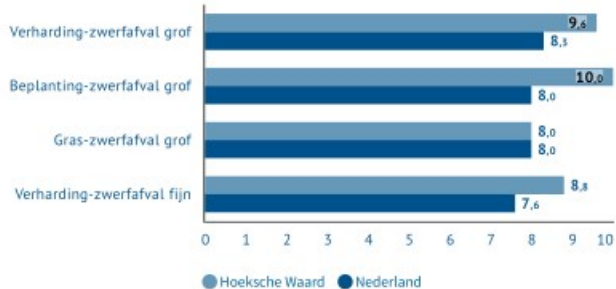
Werkgebied

Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



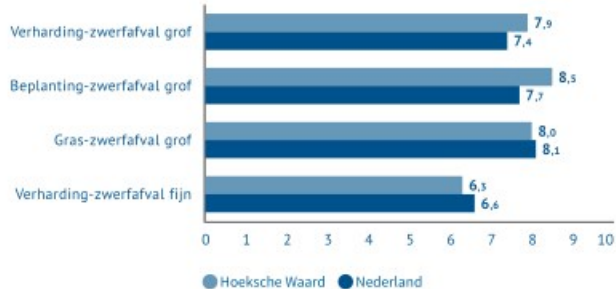
Monitoring Minimaal | 2021

Hoofdwegen Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



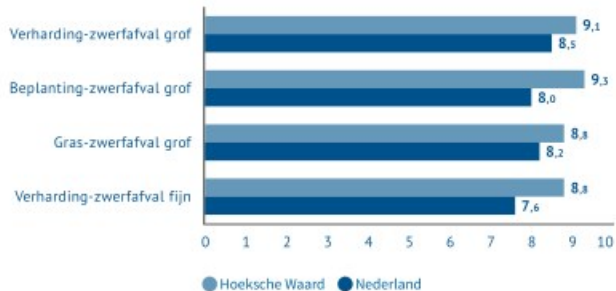
Monitoring Minimaal | 2021

Winkelgebied Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



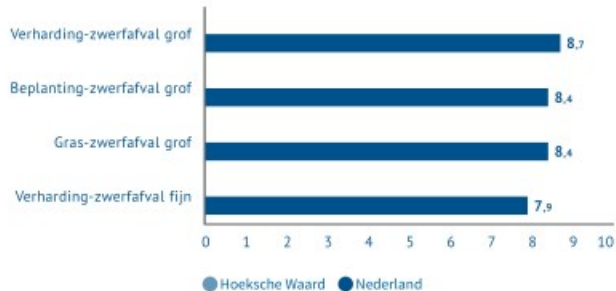
Monitoring Minimaal | 2021

Recreatiegebied Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



Monitoring Minimaal | 2021

Buitengebied Hoeksche Waard, Zwerfafvalindex



Monitoring Minimaal | 2021

Aan de slag met onderdeel 3

Informatie over de ondergrond waar het zwerfafval is gevonden, in combinatie met het gebiedstype, helpt in het bijsturen van aanpak en reiniging. De resultaten geven handvatten voor het beleid rond zwerfafval. Is er een specifiek gebied waar bewoners bepaald gedrag vertonen? Dan geeft dat een aanknopingspunt voor een doelgroepgerichte aanpak. Als het gaat om reiniging geeft kennis van de ondergrond waar het afval ligt, aanknopingspunten om het reinigingsteam aan te sturen en de reinigingsmethodiek te bepalen.

De resultaten geven bovendien input voor een goede afstemming tussen beleid en beheer. In overleg wordt bepaald welk team of welke afdeling aan zet is voor de oplossing. Aanpak en reiniging worden zo beter op elkaar afgestemd.

Heeft een bepaald gebiedstype veel slechte scores (C/D) of is de stukstelling hier hoog, dan kun je in onderdeel 3 bekijken door welke beeldmeetlat dit wordt veroorzaakt. Wil je vervolgens intensief aan de slag met een lokale aanpak, dan maken de coördinaten in de meetgegevens duidelijk waar deze slechte plekken zich bevinden. Houd daarbij in gedachten op hoeveel meetlocaties het resultaat is gebaseerd. Soms is één lokale interventie logischer dan een brede aanpak op gebiedstype.

Een gemeente kan niet alles tegelijk aanpakken. Sommige aanpakken (zoals communicatie) hebben een effect op de hele gemeente, terwijl andere (zoals snoeproute) heel lokaal een snelle verbetering bewerkstelligen. Door de score van je hele gemeente te vergelijken met die van specifieke gebiedstypen, bepaal je prioriteiten voor de komende periode.

Onderdeel 4: Zwerfafval per beeldmeetlat

Ten slotte zijn dit de resultaten van alle beeldmeetlaten die je hebt gedeeld. De eerste vier beeldmeetlaten zijn voorwaardelijk, de andere optioneel. Heb je de optionele beeldmeetlaten niet ingevuld, dan ontbreken de resultaten. Ook wanneer de stukstelling niet is ingevuld, ontbreekt daar het resultaat.

Grof zwerfafval verharding

Hoeksche Waard



Nederland



0% 20% 40% 60% 80% 100%

● A+ ● A ● B ● C ● D

Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

8,6

Hoeksche Waard

8,3

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

-

Hoeksche Waard

2,2

Nederland

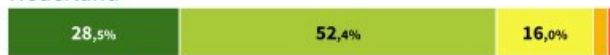
Monitoring Minimaal | 2021

Grof zwerfafval beplanting

Hoeksche Waard



Nederland



0% 20% 40% 60% 80% 100%

● A+ ● A ● B ● C ● D

Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

9,0

Hoeksche Waard

8,1

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

-

Hoeksche Waard

2,3

Monitoring Minimaal | 2021

Grof zwerfafval gras

Hoeksche Waard



Nederland



0% 20% 40% 60% 80% 100%

● A+ ● A ● B ● C ● D

Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

8,6

Hoeksche Waard

8,3

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

-

Hoeksche Waard

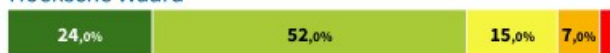
1,9

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval verharding

Hoeksche Waard



Nederland



0% 20% 40% 60% 80% 100%

● A+ ● A ● B ● C ● D

Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

7,8

Hoeksche Waard

7,5

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

-

Hoeksche Waard

2,3

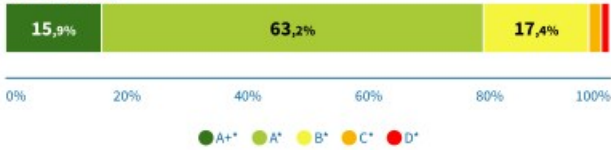
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval beplanting

Hoeksche Waard

Nederland



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

X
Hoeksche Waard

7,8
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

X
Hoeksche Waard

8,6
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Fijn zwerfafval gras

Hoeksche Waard

Nederland



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

X
Hoeksche Waard

7,4
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Gemiddelde stukstelling
aantal per meetvak

X
Hoeksche Waard

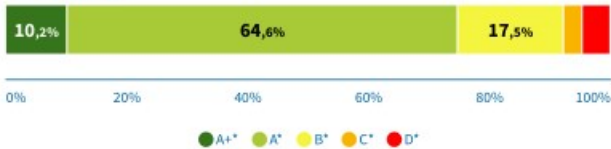
0,0
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Vullingsgraad van afvalbak

Hoeksche Waard

Nederland



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

X
Hoeksche Waard

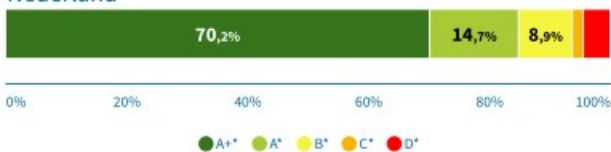
7,5
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Bijgeplaatst afval bij container

Hoeksche Waard

Nederland



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex
op een schaal van 1-10

X
Hoeksche Waard

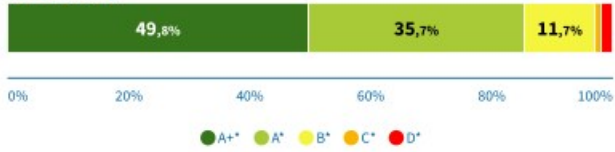
8,9
Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Drijfvuil in water

Hoeksche Waard

Nederland



Monitoring Minimaal | 2021

Zwerfafvalindex

op een schaal van 1-10

X

Hoeksche Waard

8,6

Nederland

Monitoring Minimaal | 2021

Neem contact met ons op

Benieuwd hoe je het zwerfafval in jouw gemeente kunt aanpakken? Wij helpen je graag verder. Neem vrijblijvend contact op [met één van onze regiomanagers](#).



VERSLAG BEACH BUSTERS

Locatie: Hoeksche Waard, De Oude Tol & Numansdorp

Weer: zonnig en ongeveer 25 graden

Datum: 18 juli 2021 (inzet #1)

Tijd: 14.00u / 18.00u

Personen: 2 Beach Busters (+ extra Beach Buster inzet van [REDACTED])

Opvallendheden:

We zijn op drie stranden geweest in de Hoeksche Waard. Op het eerste strand (De Oude Tol) lag veel afval en daar waren ook meer jongeren. Op dit strand was het het meest druk en zijn we met veel jongeren in gesprek gegaan. Er waren een aantal jongeren die het wel belangrijk vonden dat er wat aan gedaan wordt. Ze erkende zelf niet echt dat ze zelf de vervuilers waren (daar heb ik overigens sowieso weinig over gehoord) maar er waren wel een aantal jongeren die zelf al afval zakken bij zich hadden. Op het tweede strand (1 van de 1 stranden bij Numansdorp) was het een stuk schoner en was de bezoekersdoelgroep ouder. Hier stonden ook veel prullenbakken waardoor veel bezoekers zeiden het altijd daar direct in de prullenbakken te gooien. Op het derde strand (tweede strand Numansdorp) was het ook schoon en waren er veel prullenbakken. De bezoekers waren hier ook voornamelijk volwassenen. Hier waren ook aardig wat mensen, maar het was niet zo druk als op het eerste strand.

Quotes:

“Normaal ruimen wij het strand op in de avond voor we weggaan”

“Goed bezig, voor wie doen jullie dit?”

“Leuke hoedjes, hoe zijn die gemaakt?”

“Goed om te zien dat jullie dit doen”

Verantwoording Zwerfafval 2021 Hoeksche



Status: Ter Correctie

Indiener		
Naam	E-mail	Telefoon
		0186-572586

Algemeen	
Omschrijving Jaarplan <p>De gemeente Hoeksche Waard heeft in samenwerking met de RAD afgesproken dat de RAD de planning en uitvoering van de extra aanpak tegen zwerfafval onder haar hoede neemt. De RAD gaat intensiever inzetten op het gebied van educatie, participatie, verzorging openbare ruimte, investeringen hulpmiddelen, communicatie en advies.</p>	Gewenste effect, verwachte resultaat <p>De huidige trend is dat steeds meer mensen betrokken raken bij het thema zwerfafval. Het gewenste effect is dat dit zich als een olievlek verspreidt onder de bevolking en mensen uit eigen beweging zwerfafval voorkomen en tegen gaan.</p>
Omschrijving Verantwoording <p>In 2021 zijn wederom veel activiteiten komen te vervallen of slechts deels uitgevoerd, vanwege de corona maatregelen. Dit was wederom het geval bij educatie en de Landelijke Opschoondag is in aangepaste vorm uitgevoerd.</p>	Resultaat <p>In 2021 was het rustig was betreft de aanmeldingen voor zwerfafvalrapers. De gemeente en RAD hebben wel veel extra aandacht besteed aan zichtbaarder schoonmaken en investeren in slimmere voorzieningen. Hiermee hoopt de gemeente structurele aanpak op zwerfafval te bereiken.</p>

Uploads		Uploads jaarplan																			
<table border="1"><thead><tr><th>Document Type</th><th>Naam</th></tr></thead><tbody><tr><td>Grootboek</td><td>Grootboekoverzicht 2021 Hoeksche Waard.xlsx</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>20x Citypole Prestige Large 10x Citypole tbv proj</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>21x Citypole standaard incl betonvoet tbv proj gem</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>50x Capitole Prestige Large tbv proj gem HW.pdf</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>Afvalwijzer tbv afvalvrije scholenproject HW.pdf</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>Bestelling 10x Boenderbakken tbv project recreatie</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>Huur afvalzuiger extra aanpak zwerfafval.pdf</td></tr><tr><td>Facturen</td><td>Inzet beachbusters recreatiegebieden HW extra aanp</td></tr></tbody></table>	Document Type	Naam	Grootboek	Grootboekoverzicht 2021 Hoeksche Waard.xlsx	Facturen	20x Citypole Prestige Large 10x Citypole tbv proj	Facturen	21x Citypole standaard incl betonvoet tbv proj gem	Facturen	50x Capitole Prestige Large tbv proj gem HW.pdf	Facturen	Afvalwijzer tbv afvalvrije scholenproject HW.pdf	Facturen	Bestelling 10x Boenderbakken tbv project recreatie	Facturen	Huur afvalzuiger extra aanpak zwerfafval.pdf	Facturen	Inzet beachbusters recreatiegebieden HW extra aanp	<table border="1"><thead><tr><th>Naam</th></tr></thead><tbody><tr><td>Begroting 2021 HW.xlsx</td></tr></tbody></table>	Naam	Begroting 2021 HW.xlsx
Document Type	Naam																				
Grootboek	Grootboekoverzicht 2021 Hoeksche Waard.xlsx																				
Facturen	20x Citypole Prestige Large 10x Citypole tbv proj																				
Facturen	21x Citypole standaard incl betonvoet tbv proj gem																				
Facturen	50x Capitole Prestige Large tbv proj gem HW.pdf																				
Facturen	Afvalwijzer tbv afvalvrije scholenproject HW.pdf																				
Facturen	Bestelling 10x Boenderbakken tbv project recreatie																				
Facturen	Huur afvalzuiger extra aanpak zwerfafval.pdf																				
Facturen	Inzet beachbusters recreatiegebieden HW extra aanp																				
Naam																					
Begroting 2021 HW.xlsx																					

Facturen	Leveren 15 x MC 120-ltr staal restafvalcon tbv rec
Facturen	Plaatsing prullenbakken inzake project zwerfafval.
Facturen	Project Afvalvrije School Afvalwijzer + Compostere
Facturen	Uitv gastlessen over (zwerf)afval+duurzaamheid sch
Facturen	Vervanging 50x prullenbaken voor proj zwerfafval H
Facturen	Zichtbaarder Schoonmaken project zwerfafval (2).pd
Facturen	Zichtbaarder Schoonmaken project zwerfafval.pdf

Activiteiten

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Zwerfafvaeducatie	De RAD geeft sinds 2013 afvallessen op alle basisscholen in de Hoeksche Waard. In de loop der jaren is dit uitgebreid naar onderwijs op het voortgezet onderwijs en het Afvalvrije scholenproject	Met de intensievere aanpak op educatie hoopt de Hoeksche Waard te bereiken dat de jeugd bewust wordt van hun aandeel in het ontstaan van (zwerf)afval en de gevolgen voor het milieu.	Gedragsbeïnvloeding	€20.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Deels	In 2021 was er nog een gedeeltelijke lockdown, waardoor de scholen geen ruimte in hun planning hadden voor extra projecten en gastlessen. Wij hebben aangepast lesmateriaal aangeboden, maar niet alle scholen wilden deelnemen.	Deels		

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Aankoop hulpmiddelen	Een gedeelte van het budget wordt jaarlijks besteed aan hulpmiddelen voor vrijwilligers, stichtingen en verenigingen.	Hiermee wil de RAD stimuleren dat steeds meer mensen betrokken raken bij het opruimen van zwerfafval.	Participatie/beloning	€23.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	

Ja	Ook in 2021 zijn er nieuwe vrijwilligers bijgekomen, maar we merkten ook dat de huidige groep vrijwilligers behoefte hadden aan meer hulpmiddelen.	Ja	€17.404,00
----	--	----	------------

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Kroonringen	De RAD zet kroonringen in om het ontstaan van zwerfafval als gevolg van de PMD-inzameling tegen te gaan.	De kroonringen gaan zwerfafval tegen.	Slimmere voorzieningen/middelen	€5.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De kroonringen hebben positief effect op het tegengaan van zwerfafval, doordat de zakken niet meer over straat zwerven.	Ja	€1.723,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
zichtbaarder schoonmaken	Rondom verzamelcontainers wordt extra schoongemaakt om dumping en daardoor zwerfafval tegen te gaan.	Met behulp van personeel en materieel wordt meer ingezet op zichtbaarder schoonmaken. dit blijft aanhouden tot verbetering van het aanbieden van afval.	Gedragbeïnvloeding	€15.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De RAD en gemeente Hoeksche Waard hebben meer ingezet op het zichtbaarder schoonmaken van de binnenwateren, winkelgebieden en hotspots. Dit heeft positief effect gehad en zal in 2022 weer worden opgepakt.	Ja	€14.944,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Advies en ondersteuning	De RAD biedt advies en ondersteuning aan gemeente, scholen en stichtingen bij de extra aanpak tegen zwerfafval.	Het beoogde doel is dat dit leidt tot meer participatie en betrokkenheid om samen tot een betere aanpak van zwerfafval te komen.	Overig	€1.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	

Nee	In 2021 is geen advies en ondersteuning ingehuurd of vanuit de RAD geboden. Dit bleek niet nodig, omdat er weinig activiteiten met stakeholders hebben plaatsgevonden.	Ja	€0,00
-----	--	----	-------

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Educatie: Afvalvrije Scholenproject	Het 3-jarige project is ontwikkeld in 2018 en gestart in 2019. De uitvoering vindt in ieder geval plaats tot en met 2020, maar verdere doorlooptijd is mogelijk.	Het uiteindelijke doel is dat iedere basisschool in de Hoeksche Waard een Afvalvrije school wordt. Het mooist zou zijn als alle scholen in Nederland zich inzetten voor het Afvalvrije Scholenproject	Gedragbeïnvloeding	€20.000,00

Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed
Deels	In 2021 is er ook weinig inzet geweest op het Afvalvrije Scholenproject. De scholen die al meedoen aan het project hebben wel extra (video)lesmateriaal ontvangen en we zijn op 1 school het project gestart GFT-composteren (leerlingen doen dit zelf).	Deels	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Communicatie	Steunen van stichtingen, verenigingen, scholen en gemeente, e.d. door marketing en communicatie middelen in te zetten.	Meer bekendheid geven aan bijvoorbeeld acties en activiteiten.	Gedragbeïnvloeding	€1.000,00

Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed
Ja	In 2021 is slechts 1 actie uitgevoerd op het gebied van communicatie. Voor de vrijwilligersgroepen hebben we een logo ontworpen voor op hun hesjes.	Nee	€370,00

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
------	--------------	------	---------------------	----------------

Monitoring	Deze monitor zal vergeleken worden met de meetgegevens van eerder uitgevoerde monitors. Aan de hand van de conclusies worden specifieke maatregelen genomen op de zogenaamde hotspots.	Door middel van de monitor wordt inzichtelijk waar en wanneer locaties zogenaamde hotspots zijn, zodat daar een specifieke aanpak op wordt uitgevoerd.	Monitoring Minimaal	€5.000,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De gemeente Hoeksche Waard wilde in 2021 graag 2 metingen uit laten voeren (voorjaar en najaar) om een goed beeld te krijgen van de hoeveelheid aangetroffen zwerfafval.	Ja	€2.290,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Scholenactie [REDACTED]	De kinderdagverblijven van [REDACTED] willen met alle vestigingen een opruimactie organiseren.	Ook de BSO's en kinderdagverblijven besteden meer aandacht aan duurzaamheid en milieu om de kinderen hier bewuster van te maken.	Gedragbeïnvloeding	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	[REDACTED] heeft na afloop van de actie besloten om de opruimactie vaker te organiseren.	Ja	€2.315,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Extra prullenbakken hotspots	De gemeente heeft naar aanleiding van de monitor en een prullenbakken optimalisatieplan ontwikkeld, waarbij ze de hotspots beter willen inrichten.	Met de plaatsing van extra prullenbakken hoopt de gemeente het zwerfafval terug te dringen op de hotspots.	Investering in inrichting	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	

Deels	De gemeente Hoeksche Waard heeft de extra prullenbakken geplaatst, maar het effect is nog niet helemaal zichtbaar. Dit komt mede door de corona maatregelen en de weersomstandigheden in 2021 (minder hangjeugd, etc.)	Deels	€3.480,00
-------	--	-------	-----------

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Droppit asbak Puttershoek Schoon	In het dorp Puttershoek is een buurt bestuurt groep actief die zich o.a. inzetten op het schoonhouden van de omgeving. Zij willen ook de bushaltes zwerfafvalvrij krijgen. Met de droppit wil Puttershoek Schoon ene pilot draaien.	De droppit moet het peukenafval drastisch verminderen. Puttershoek Schoon zorgt voor het legen van de droppit en controleert of het gewenste doel wordt behaald.	Slimmere voorzieningen/middelen	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De droppit werkt bij de bushalte in het dorp. Het scheelt vooral ook dat de vrijwilligersgroep de droppit leegmaakt. Men ziet dat vrijwilligers hier zorg voor dragen en voelen zich daardoor ook verantwoordelijk voor hun bijdrage in het zwerfafval.	Ja	€198,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Containers recreatiegebieden Hoeksche Waard	De gemeente wil een betere aanpak op het recreanten (zwerf)afval, omdat dit de grootste zwerfafval veroorzaker is binnen de regio. Hiervoor worden de recreatieplekken beter ingericht.	De gemeente hoopt dat het zwerfafval terugdringt en dat er ook minder afval in de rivier en binnenwateren terecht komt.	Investering in inrichting	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	

Deels	De gemeente heeft alle voorzieningen getroffen om de recreatieplekken beter in te richten en beachbusters zijn ingezet om dit project te ondersteunen, maar door het slechte weer in de zomermaanden is niet helemaal duidelijk of het effect heeft.	Deels	€3.599,00
-------	--	-------	-----------

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Inzet Afvalzuiger aanpak winkelgebieden	De gemeente Hoeksche Waard wil de winkelgebieden zichtbaarder schoonmaken.	Het doel is dat mensen gestimuleerd worden om het afval niet meer op straat te gooien.	Gedragsbeïnvloeding	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De gemeente heeft het laatste halfjaar van 2021 de Afvalzuiger ingezet. Dit heeft positief effect op het straatbeeld en de bewustheid van de inwoners. In 2022 zal deze weer worden ingezet.	Ja		

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Project Puttershoek Schoon	Puttershoek Schoon wil met een opruimactie meer vrijwilligers aantrekken om zwerfafval op te ruimen.	Het beoogde doel is meer vrijwilligers bij de groep te krijgen en de groep te verjongen.	Participatie/beloning	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	Puttershoek Schoon heeft een paar nieuwe vrijwilligers erbij gekregen.	Ja	€202,00	

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Aanschaf hulpmiddel	Het elektrisch voertuig dient als hulpmiddel om de openbare ruimte zichtbaarder schoon te maken.	De gemeente wil dit voertuig inzetten voor het zichtbaarder schoonmaken van de openbare ruimte.	Slimmere voorzieningen/middelen	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	

Ja	In 2021 kon met behulp van het elektrische bakwagentje wekelijks worden ingezet op zichtbaarder schoonmaken. Dit is o.a. gedaan rondom verzamelcontainers, bij hotspotlocaties en winkegebieden.	Ja	€37.992,00
----	--	----	------------

Naam	Omschrijving	Doel	Bestedingscategorie	Begroot Bedrag
Project optimalisatie prullenbakken Hoeksche Waard	De gemeente Hoeksche Waard wil een optimalisatieplan van de prullenbakken uitvoeren, omdat de locaties en soorten prullenbakken tussen de oude (vorige) gemeenten nogal verschilden.	Het doel is om de prullenbakken op betere locaties te plaatsen en een uniforme uitstraling te krijgen binnen de gemeente.	Investering in inrichting	€0,00
Actie uitgevoerd	Resultaat	Doel gehaald	Besteed	
Ja	De gemeente heeft een optimalisatie uitgevoerd, waarbij gekeken is naar het huidige bestand prullenbakken en locaties en er is geïnvesteerd in nieuwe prullenbakken om waar nodig extra bij te plaatsen en als extra aanpak op hotspotlocaties.	Ja	€85.751,00	

Totaal Begroot	€90.000,00
Totaal Besteed	€208.046,00

Totaal te verantwoorden	€237.356,72
--------------------------------	-------------

Werkelijk 2021

		Hoeksche Waard
Restbudget 2020		€ 171.561
Toegekend 2021		€ 100.417
	<i>Aantal inwoners (1-1-2020)</i>	87.401

Projecten RAD			<i>raming</i>
Zwerfafvaeducatie	1	€ 15.115	€ 20.000
Aankoop hulpmiddelen	2	€ 17.321	€ 23.000
Kroonringen	3	€ 1.723	€ 5.000
Zichtbaarder schoonmaken	1	€ 4.744	€ 15.000
Advies & Ondersteuning	7	€ -	€ 3.000
Afvalvrije Scholenproject			€ 20.000
Monitoring	7	€ 2.990	€ 5.000
Communicatie	1	€ -	€ 1.000
Totaal RAD 2020 (A)		€ 51.857	€ 92.000

Projecten gemeente

Hoeksche Waard		
Hoeksche Waard (gehele regio)	2	€ 2.315
-hesjes logo zwerfafvalvrijwilligers	2	€ 370
- Schoonhouden de Vliet OBL	3	€ 150
- Boenderbakken gemeente Hoeksche Waard	1	€ 3.480
- Droppit asbak Puttershoek Schoon	3	€ 198
- Containers recreatiegebieden gemeente Hoeksche Waard	3	€ 3.599
- Afvalzuiger extra aanpak winkelgebieden		
- Project Prullenbakken optimalisatie Hoeksche Waard	3	€ 84.291,16
Totaal gemeente 2020 (B)		€ 107.102

Totale kosten	(A+B)	€ 158.959
----------------------	--------------	------------------

Saldo nog te besteden		€ 113.019
------------------------------	--	------------------

Grootboekrekening zwerfafvalvergoeding 2021

Datum	Omschrijving	Debet
5-1-2021	3x Dozen Afvalzakken	€ 123,97
12-1-2021	Bestelling	€ 2.314,60
13-1-2021	20x Handihoop incl handvat	€ 324,95
19-1-2021	4x doos zwerfafvalzakken	€ 165,29
20-1-2021	Basispakket + Kinderpakket + 2x Afvalzakken	€ 0,01
20-1-2021	Basispakket + Kinderpakket + 2x Afvalzakken	
20-1-2021	Basispakket + 2x Afvalzakken	€ 0,01
20-1-2021	Basispakket + 2x Afvalzakken	
27-1-2021	60x Kindergrijpers + 30x Afvalzkehouders	€ 1.437,30
27-1-2021	50x Kindergrijpers + 60x Afvalzkehouders + 60x Streetmasters	€ 2.752,20
27-1-2021	Bestelling basispakket + kinderpakket voor zwerfafval	€ 5,99
27-1-2021	2x Dozen Afvalzakken	€ 82,64
3-2-2021	Bestelling zwerfafval materialen 30x Streetmasters	€ 568,45
5-2-2021	Bezorgkosten Kinderpakket + Basispakket	€ 5,99
5-2-2021	Bezorgkosten Kinderpakket	€ 5,99
5-2-2021	Bestelling 150x kindegrijper + 30x Streetmasters	€ 3.004,50
9-2-2021	3x doos zwerfafvalzakken	€ 123,97
11-2-2021	Idee ontwikkeling uitbreiding pakket afvalvrije scholenproj	€ 2.287,50
22-2-2021	20x Ronde pallisade zonder punt grijs	€ 804,23
24-2-2021	Levering 3x Kinderpakket	€ 49,59
25-2-2021	Bestelling 30x Streetmaster M HW	€ 554,40
26-2-2021	Bestelling 40x Afvalzkehouders zonder handvat	€ 569,90
4-3-2021		
9-3-2021		
10-3-2021	Levering 6x dozen afvalzakken	€ 247,93
15-3-2021	Bestelling 30x Handihoop inclusief handvat	€ 430,45
6-4-2021	21x Citypole standaard incl betonvoet tbv proj gem HW	€ 20.349,00
8-4-2021	Bestelling 20x Streetmaster L	€ 406,95
10-4-2021	2 soorten slangen klemmen 15 stuks per soort	€ 64,35
13-4-2021	Opruimen zwerfafval de Vliet week 12 & 13	€ 150,00
19-4-2021	Leveren 15x MC 120-ltr staal restafvalcont tbv recreatiegeb	€ 3.599,00
21-4-2021	1x Droppit comfort + sleutel tbv Buurt Bewust Puttershoek	€ 197,50
30-4-2021	Bestelling 30x Streetmaster M HW	€ 571,50
3-5-2021	Bestelling Streetmaster+Handihoop incl handvat+Veiligheidsvestje	€ 1.371,10
12-5-2021	Composter 125 liter tbv Afvalvrijescholen GFT verwerken HW	€ 376,86
12-5-2021	Levering 2x dozen afvalzakken	€ 82,64
20-5-2021	Ontwerp logo hesjes zwerfafval tbv HW	€ 185,00
27-5-2021	Deelfactuur ontwerp logo hesjes zwerfafval	€ 185,00
28-5-2021	Best Streetmaster+Handihoop incl handvat+Kinder afvalg HW	€ 1.753,00
28-5-2021	Best Streetmaster+Handihoop incl handvat HW	€ 631,90
7-6-2021	50x Capitole Prestige Large tbv proj gem HW	€ 22.800,00
9-6-2021	Bestelling 10x Boenderbakken tbv Project recreatiegeb HW	€ 3.480,00
12-6-2021	25x slangenklemmen voor kroonringen	€ 50,00
16-6-2021		
1-7-2021		
12-7-2021		
13-7-2021	Monitor Zwerfafval Hoeksche Waard 1e meting (50%)	€ 1.495,00
30-7-2021	10x doos Afvalzakken rood	€ 200,00
30-7-2021	20x Handihoop incl handvat	€ 315,95
2-8-2021		
1-9-2021		
8-9-2021	Plaatsing prullenbakken inzake project zwerfafval	€ 3.492,16
16-9-2021	Afwijziefier tbv afvalvrije scholenproject HW	€ 3.699,00
20-9-2021	Bestelling 30x Afvalgrijpers streetmaster M (HW)	€ 575,05
28-9-2021	Monitor Zwerfafval Hoeksche Waard (2de meting 50%)	€ 1.495,00
4-10-2021		
8-10-2021	Vervanging 50x prullenbakken voor project zwerfafvall (HW)	€ 3.650,00
11-10-2021	Vervanging 50x prullenbakken voor project zwerfafvall (HW)	€ 12.000,00
14-10-2021	20x Citypole Prestige Large+ 10x Citypole tbv proj gem HW	€ 22.000,00
15-10-2021	Bestelling diversen zwerfafval materialen (HW)	€ 959,60
19-10-2021	Lunch voor extra aanpak zwerfafval (HW)	€ 229,36
19-10-2021		
2-11-2021		
30-11-2021	20x Ronde paal met punt 15x200 cm grijs	€ 804,23

Kosten tot en met 1 september 2021

€ 158.958,94

RE: Onderzoek RWS kosten zwerfafval

[REDACTED]

Wo 29-6-2022 15:23

[REDACTED]

CC: [REDACTED]

📎 1 bijlagen (11 kB)

Inzet RAD zwerfafval 2021 (uren-personeelskosten).xlsx;

Hi [REDACTED]

Wat betreft de kosten voor onze inzet m.b.t. de inzameling in 2021 heb ik uit het systeem weten te halen. Ik heb het bestandje even aan de bijlage toegevoegd.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]



RAD

www.radbv.nl

Dit emailbericht en de daaraan gehechte informatie is alleen bestemd voor de geadresseerde(n). De RAD sluit iedere aansprakelijkheid voor elk soort schade uit, ontstaan door of gebaseerd op deze email of bijlagen. De RAD gaat geen overeenkomsten aan per email. Op al onze offertes, opdrachten en overeenkomsten zijn de algemene voorwaarden van de RAD HW B.V. van toepassing, welke zijn gedeponeerd bij de KvK te Rotterdam.

Van: [REDACTED]**Verzonden:** woensdag 29 juni 2022 10:51**Aan:** [REDACTED]

[REDACTED]

CC: [REDACTED]**Onderwerp:** FW: Onderzoek RWS kosten zwerfafval

Goedemorgen,

Ik heb zojuist telefonisch gesproken met [REDACTED] van Tauw. Zij voeren voor Rijkswaterstaat een onderzoek uit naar kosten van zwerfafval. In onderstaande e-mail staat hierover meer informatie. Gemeente Hoeksche Waard is 1 van de gemeenten die in de steekproef zitten en we worden dus gevraagd de gegevens aan te leveren. Gezien het lijstje van dingen die ze wil bespreken stuur ik deze e-mail aan jullie, want voordat het interview kan plaatsvinden hebben we dus de gegevens nodig. Ze noemen het zwerfafval maar het gaat ook om kosten van prullenbakken in de openbare ruimte, legen, repareren etc. Dat zien ze allemaal als kosten voor zwerfafval. Ik zet in het lijstje hieronder in het rood van wie ik denk dat er informatie nodig is per onderwerp. Willen jullie mij laten weten wanneer je de gevraagde gegevens boven tafel kunt hebben? En als je bij het interview wilt zijn kan dat natuurlijk, dan laat ik dat zo plannen dat het een gezamenlijk interview wordt. Ik wil deze mevrouw graag uiterlijk volgende week dinsdag laten weten of het lukt en wanneer we dan het interview kunnen plannen.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]
Adviseur openbare ruimte



Postbus 2003
3260 EA Oud-Beijerland



[REDACTED]



www.gemeentehw.nl



Van: [REDACTED]

Verzonden: woensdag 29 juni 2022 10:44

Aan: [REDACTED]

Onderwerp: Onderzoek RWS kosten zwerfafval

Hallo [REDACTED]

Zojuist hebben we elkaar telefonisch gesproken. We bespraken dat voor deelname aan het onderzoek nog uitgezocht moet worden of 1) de juiste gegevens te verzamelen zijn en 2) of het haalbaar is gezien de vakanties.

Eerst zal ik nogmaals het onderzoek toelichten: In opdracht van Rijkswaterstaat voert TAUW een onderzoek uit naar de kosten die publieke gebiedsbeheerders maken voor het opruimen en verwerken van zwerfafval. Omdat de gemeente Oude IJsselstreek in onze steekproef naar voren kwam wil ik je graag vragen mee te doen aan het onderzoek. Dit e-mailadres heb ik van Rijkswaterstaat doorgekregen. Klopt het dat jij de persoon bent binnen de gemeente die meer kan vertellen over de kosten van zwerfafval?

Het doel van het kostenonderzoek is het totaal aan kosten van publieke gebiedsbeheerders voor het voorkomen, opruimen, verwerken en monitoren van zwerfafval in kaart brengen voor het jaar 2021. Het onderzoek richt zich op werkelijk gemaakte kosten. Voor het onderzoek worden 75 gemeenten benaderd en geïnterviewd. De input van diverse gemeenten en overige gebiedsbeheerders zal helpen om de uiteindelijk bijdrage (voor het opruimen van SUP-producten in zwerfafval) te kunnen bepalen. Voor een zo goed mogelijk inschatting is het belangrijk dat gemeenten mee doen aan het onderzoek!

Graag wil ik je vragen om mee te werken aan het onderzoek. Hiervoor zou ik graag een interview plannen, deze duurt ongeveer een uur. De volgende onderwerpen willen we hierin bespreken:

- Legen, schoonmaken, repareren en vervangen van afvalbakken, aantal afvalbakken in de gemeente (maar ook, peukenpalen, peukentegels) [REDACTED]
- In te zetten materieel en mensen voor opruimen: handmatig (fte), veegwagens (onderhoud, gebruik, vaste kosten), glutons [REDACTED]
-

Transport van zwerfafval naar verwerker [REDACTED]

- De verwerkingskosten voor het zwerfafval [REDACTED]

- Communicatie en voorlichting (educatie, opruimacties, etc.) [REDACTED]

- Beleidsontwikkeling (eigen fte, inhuur of adviezen) [REDACTED]

- Monitoring van zwerfafval [REDACTED]

- Vrijwilligers die worden ingezet (materiaal, bedankjes, informatiebijeenkomsten) [REDACTED]

- Handhaving [REDACTED]

- Eventuele overige kosten [REDACTED]

Graag willen we voor half augustus het interview hebben afgenomen, zodat voor 1 september alle gegevens gereed zijn. Het interview zelf duurt een uur, voor het verzamelen van de gegevens reken op een halve dag.

Ik hoor graag of je mee wil werken aan het onderzoek.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

TAUW bv

[REDACTED]

T [REDACTED]



Zwerfafval HW: kosten personeel/inzet RAD 2021

Productomschrijving	Functiegroep	Personeelsuren	Personeelskosten	Uurtarief
Zwerfafval HW	Algemeen			