

Van: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Verzonden: 11-07-2024 10:23

Aan: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>,

[redacted] <[redacted]@odijmond.nl>,

[redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Onderwerp: FW: Sint Aagtenpark/Aagtendijk foto's- water met een smaakje?

Van: [redacted]

Verzonden: woensdag 14 februari 2024 15:30

Aan: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Onderwerp: FW: Sint Aagtenpark/Aagtendijk foto's- water met een smaakje?

Goedemorgen collega's,

Op verzoek van [redacted] dit bericht. Vanuit communicatie is aangegeven dat er vragen door de pers zijn gesteld over de Aagtenbelt.

Blijkt dat er verschillende mensen op verschillende vlakken bezig zijn, om het goed te stroomlijnen is het volgende afgesproken.

[redacted]
Beheert de contacten naar buiten.

[redacted]
Neemt deze week contact op met de wegbeheerder van Beverwijk.
Gaat volgende week de locatie bezoeken. Om de punten uit de leeflaagrapportage te controleren.
Neemt de rapportage van 2023 mee, indien die niet aanwezig is gebruiken we 2022.

[redacted]
Stelt de vraag aan gemeente Beverwijk om de leeflaagrapportage 2023 toe te sturen.

Eind volgende worden de bevinden van [redacted] gedeeld met de collega's welke in de email staan.

Groet [redacted]

[redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Verzonden: dinsdag 13 februari 2024 16:50

Aan: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Onderwerp: RE: Sint Aagtenpark/Aagtendijk foto's- water met een smaakje?

[redacted]
Hierbij de brieven van de instemming van de monitoring van de leeflaag/afdekking en grondwater en het monitoringsrapport 2023 naar Chroom in het grondwater

Met vriendelijke groet,

[redacted]



Milieuadviseur Ruimtelijke Ordening, bodem en geluid

OD IJmond

T 06-[redacted]

werkdagen: ma t/m do

www.odijmond.nl

Van: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Verzonden: dinsdag 13 februari 2024 16:30

Aan: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Onderwerp: RE: Sint Aagtenpark/Aagtendijk foto's- water met een smaakje?

Dank [redacted] voor je verslag en het gaan kijken. Ik zie nu dat het toch buiten het park zelf ligt.
[redacted] waar jij het over had, toch op de openbare weg.

Ik heb ook met [redacted] [redacted] gesproken.

En [redacted] corrigeer mij vooral waar ik het niet goed verwoord:

Volgens de Wet moeten wij deze locatie regelmatig controleren.

[redacted] stuurt mij de conclusie van het laatste rapport (over de metingen in de peilbuizen aan de kant van Broekpolder: in de wijk en op het Park (zuiden van A22) en aan de zijde van de wielersbaan (vanwege aanwezigheid staalslakken ook).

Vorig jaar zijn er geen bijzonderheden gemeld. Er is gecontroleerd op benzeen en dit jaar wordt ook op Chroom 4 en 6 gemonsterd.

Nog dit kwartaal gaat het rapport met de nieuwe metingen van dit voorjaar naar de wethouder en de raad, ter informatie.

[redacted] wil jij mij (ons) inlichten wat je morgen voor actie onderneemt. De journalist gaat mij namelijk weer bellen.

Met groet,

[redacted]
communicatieadviseur

Tst (0251-[redacted])

Mobiel 06-[redacted]

Werkdagen:

Ma, di, do (8.30-17)

Wo, vr (8.30-15)

Van: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Verzonden: dinsdag 13 februari 2024 14:51

Aan: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>; [redacted] <[redacted]@odijmond.nl>

Onderwerp: Sint Aagtenpark/Aagtendijk foto's- water met een smaakje?

Urgentie: Hoog

Hoi [redacted]

Ik hoorde van [redacted] dat jij al een monster gaat nemen op locatie, top.
Hierbij de foto's die ik zojuist heb genomen.

De locatie betreft het kronkelweggetje:



Mag ik ook op de hoogte blijven?

Met vriendelijke groet,

[Redacted signature]

Medewerker Omgevingsrecht

 **odijmond**
OMGEVINGSDIENST IJMOND

Postbus 325
1940 AH BEVERWIJK
0251-263 863
06-[Redacted]
[Redacted]@odijmond.nl
www.odijmond.nl

Aanwezig:
Ma-Di-Wo-Do
Kantoordagen: Ma-Di-Do

Gemeente Beverwijk

[redacted] [redacted]

Postbus 450

1940 AL BEVERWIJK

verzenddatum

30 MAART 2023

Onderwerp Wet bodembescherming (Wbb) instemmen monitoringsresultaten, locatie Sint Aagtendijk ongenummerd (Aagtenpark) te Beverwijk, locatiecode NH037500251

Ons kenmerk TKL/ODIJ-Z-23-120053

Contactpersoon [redacted] [redacted]

Doorkiesnummer 0251-263828

Geachte [redacted] [redacted]

Monitoring

U heeft voor de locatie Sint Aagtendijk ongenummerd (Aagtenpark) te Beverwijk monitoringsresultaten van 2022 toegezonden.

Wij hebben uw monitoringsresultaten ontvangen op 20 februari 2023.

De monitoringsresultaten staan in de volgende documenten:

- Visuele inspectie leeflaag Aagtenpark te Beverwijk 2022, Tauw B.V., kenmerk R005-1266817SVK-V01-lhl-NL, d.d. 10 oktober 2022
- Aanvraagformulier Algemeen Wet bodembescherming
- Aanvraagformulier D wet bodembescherming Monitoringsrapport
- Aanvraagformulier E wet bodembescherming, machtigingsformulier

Reactie

Wij hebben ingestemd met het nazorgplan (artikel 39d Wet bodembescherming) bij beschikking van 19 juli 2018, kenmerk ODIJ-Z-17-046700/ODIJ-Z-17-052463.

Uit het inspectierapport blijkt het volgende:

- Op het gehele terrein zijn minder konijnenholen waargenomen. Molshopen zijn incidenteel waargenomen.
- De begroeiing is toegenomen.
- De scheuren in het asfalt zijn toegenomen. Daarnaast ontstaan er nieuwe scheuren.
- In het asfalt van het openbare fietspad zijn de scheuren die bij de vorige monitoringsronde ook waargenomen zijn niet toegenomen.
- Een in het verleden plaatsgevonden verschuiving is aangevuld met zand.
- Vooral bij fotopunten 16 en 17 liepen het voorgaande jaar schapen paadjes op het talud. Vooralsnog zijn er geen verzakkingen veroorzaakt. Behalve bij fotopunt 152, waar het risico nog ernstig aanwezig is over een lengte van circa 15 m.

Het wordt afgeraden om de schapen op de taluds te laten grazen.



- Een verdere toename van bramenstruiken is waargenomen.
- Op het gehele terrein is op de licht begroeide plekken puin aan het maaiveld te zien. Aangenomen wordt dat het puin van de deklaag is. Het puin wordt beter zichtbaar door uitspoeling.
- Enkele weinig gebruikte wandelpaden (schelpenpaden) dreigen overwoekerd te raken waardoor geen goede inspectie van de paden kan plaatsvinden.
- Het wandelpad (klein rondje) bij de wielclub is niet hersteld. De begroeiing is wel gemaaid ten opzichte van de vorige monitoringsronde.
- Bij fotopunt 163 ligt nog steeds een hoop zand en een hoop beton, nu grotendeels bedekt met begroeiing
- Het hekwerk is op het gehele terrein in goede staat.

Wij kunnen ons vinden in de resultaten van de monitoring.

Vervolg

Wij verzoeken u de noodzakelijke herstelacties die zijn beschreven in het inspectierapport op korte termijn uit te voeren.

Wij verzoeken u ons voor 1 januari 2024 de monitoringsresultaten van periode 2023 aan ons toe te sturen. De meldingsformulieren moeten via ons digitaal loket worden ingevuld en opgestuurd. U kunt de meldingsformulieren vinden op www.odijmond.nl/formulieren.

Als u vragen heeft kunt u contact opnemen met   bereikbaar via bovengenoemd telefoonnummer.

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,

L.A. Pannekeet
directeur

Deze brief is geautomatiseerd verwerkt

Gemeente Beverwijk

[REDACTED] [REDACTED]

Postbus 450

1940 AL BEVERWIJK

verzenddatum

Onderwerp Wet bodembescherming (Wbb) instemmen monitoringsresultaten, locatie Sint Aagtenpark (Aagtenbelt CAIJ-belt) te Beverwijk, locatiecode NH037500251

Ons kenmerk TKL/ODIJ-Z-22-107847

Contactpersoon [REDACTED] [REDACTED]

Doorkiesnummer [REDACTED]

C.c. Antea Group, [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]@anteagroup.com

Omgevingsdienst IJmond, [REDACTED] [REDACTED] [REDACTED]@odijmond.nl

Geachte [REDACTED] [REDACTED]

Monitoring

U heeft voor de locatie Sint Aagtenpark (Aagtenbelt CAIJ-belt) te Beverwijk monitoringsresultaten van 2022 toegezonden.

Wij hebben uw monitoringsresultaten ontvangen op 13 mei 2022.

De monitoringsresultaten staan in het volgende document:

- Evaluatierapport Benzeenverontreiniging grondwater Aagtenpark te Beverwijk, Antea Group, Projectnummer 0442288.100 van 5 april 2022

Reactie

Het nazorgprogramma is onderdeel van het saneringsplan (artikel 39 Wbb), waarmee de Provincie Noord-Holland bij beschikking van 30 oktober 2014, kenmerk40278/458687, heeft Ingestemd.

Wij kunnen ons vinden in de resultaten van de monitoring. Uit de monitoringsresultaten blijkt dat de nalevering vanuit de bron aan het afnemen is. De benzeenconcentraties nemen over het algemeen af of zijn stabiel.

In peilbuis 120 zijn de concentraties wel gestegen waardoor een stabiele eindsituatie nog niet volledig kan worden vastgesteld.



De resultaten geven reden om het nazorgprogramma aan te passen. Voorgesteld wordt dat de monitoring kan worden geëxtensiverd. De sanering kan in 2027 worden afgerond als dan het grondwater ten noorden van de A22 maximaal licht verontreinigd is en de concentratie benzeen in de grondwater van peilbuis 119 en 120 stabiel blijft of afneemt. In 2024 wordt een monitoringsronde uitgevoerd ter controle van de verspreiding. In 2027 kan dan een eindopname

en evaluatie worden uitgevoerd.

Wij kunnen ons vinden in deze aanbeveling.

Vervolg

Wij verzoeken u ons voor 1 juni 2024 de monitoringsresultaten van 2024 aan ons toe te sturen. De meldingsformulieren moeten via ons digitaal loket worden ingevuld en opgestuurd. U kunt de meldingsformulieren vinden op www.odijmond.nl/formulieren.

Als u vragen heeft kunt u contact opnemen met   bereikbaar via bovengenoemd telefoonnummer.

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,

L.A. Pannekeet
directeur

Deze brief is geautomatiseerd verwerkt

Omgevingsdienst IJmond
t.a.v. [redacted]
Postbus 325
1940 AH BEVERWIJK

datum 16 februari 2023
uw brief van
uw kenmerk
projectnummer 482432.100
onderwerp Grondwateronderzoek chroom Aagtenpark te Beverwijk

Geachte [redacted]

Hierbij doen wij verslag van het door Antea Group uitgevoerde grondwateronderzoek ter plaatse van de bovengenoemde locatie.

Aanleiding

Ter plaatse van de voormalige stortplaats zijn staalslakken toegepast. Vanuit de gemeenteraad is de vraag gesteld of het grondwater mogelijk verontreinigd is geraakt met chroom(VI). Door Antea Group is in het recente verleden een beperkt grondwateronderzoek uitgevoerd gebaseerd op onder andere het vaststellen van de zuurgraad (pH) van het water. De resultaten van dit onderzoek gaven geen aanleiding om uitloging van chroom te veronderstellen. Vanuit de raad ligt er nu het verzoek om de verontreiniging te kwantificeren door middel van laboratoriumonderzoek.

Kwaliteitswaarborging

De werkzaamheden van Antea Group zijn uitgevoerd conform de BRL SIKB 6000 (Beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van bodemsanering). Antea Group is volgens dit SIKB-procescertificaat gecertificeerd (K86153). De monitoring van de sanering wordt uitgevoerd onder het protocol 6002: milieukundige begeleiding van landbodemsanering met in-situ methoden. Deze tussenbemonstering is door erkende medewerkers van Antea Group uitgevoerd onder het protocol 2002: Het nemen van grondwatermonsters.

Het laboratoriumonderzoek is uitgevoerd conform het Accreditatieschema(AS)3000 door een laboratorium van Eurofins Analytico dat geaccrediteerd is door de Raad voor Accreditatie.

Met betrekking tot de kwaliteitsaspecten, toegepaste methoden en betrouwbaarheid/garanties van de monitoringswerkzaamheden wordt verwezen naar bijlage 2.

Uitgevoerde werkzaamheden

Het grondwateronderzoek heeft zich in het verleden gericht op in totaal vier peilbuizen zoals aanwezig op het Aagtenpark, de ligging van de peilbuizen is weergegeven in figuur 1. Eén peilbuis (pb1.003) is tijdens de werkzaamheden niet teruggevonden. Mogelijk is deze verdwenen door werkzaamheden in het park. Het uitgevoerde programma is weergegeven in tabel 1.

contactpersoon: [redacted]
e-mail: [redacted]@anteagroup.nl
bijlage(n): Als genoemd

T 06 [redacted]

gecontroleerd: [redacted]






Figuur 1: Ligging peilbuizen

Tabel 1: Programma grondwateronderzoek

Peilbuisnr.	Stof
1.001	Chroom (VI)* Chroom totaal
1.002	Chroom (VI)* Chroom totaal
1.003	-
1.004	Chroom (VI)* Chroom totaal

* Heeft geen normwaarde

De monsternamen zijn op 11 en 18 januari 2023 uitgevoerd door respectievelijk   en . Alle grondwatermonsters zijn onderzocht op de aanwezigheid van de in de tabellen genoemde parameters. In het veld is de pH, EC en de grondwaterstand vastgesteld.

Resultaten veldmetingen

De resultaten van de veldmetingen zijn weergegeven in tabel 2.

Tabel 2: resultaten veldmetingen

Peilbuisnr.	Filterdiepte (m -mv)	Gws (m -mv)	pH (-)	EC (μ S/cm)	Troebelheid (NTU)
1.001	8,50 - 9,50	4,95	6,7	2740	21,2
1.002	5,80 - 6,80	4,22	7,2	2630	25,6
1.004	5,50 - 6,50	5,65	7,6	1690	61,5

De gemeten pH- en EC-waarden zijn niet afwijkend van een 'normale' situatie. De troebelheid van het grondwater van een aantal peilbuizen is verhoogd (> 10 NTU). De vastgestelde concentraties worden niet of nauwelijks door de troebelheid beïnvloed, aangezien het adsorptievermogen van deze stoffen aan organische stof en gronddeeltjes gering is.

Een volledig overzicht van de meetgegevens uit reeds uitgevoerde onderzoeken alsmede de grondwaterstanden uitgedrukt in m +NAP is weergegeven in bijlage 3.

Analyseresultaten

De resultaten van de uitgevoerde analyse op chroom (VI) en chroom totaal zijn weergegeven in tabel 3. Uit de resultaten blijkt in alle peilbuizen chroom totaal aanwezig te zijn in concentraties boven de streefwaarde. Chroom(VI) is niet boven de detectiegrens aangetoond.

Tabel 3: overschrijdingstabel grondwater

Watermonster	Filterdiepte (m -mv)	> S (+index)	> I (+index)
1.001-1-1	8,20 - 9,20	Chroom (0,16)	-
1.002-1-1	0,05 - 0,06	Chroom (0,06)	-
1.004-1-1	5,28 - 6,28	Chroom (0,38)	-

> S : > Streefwaarde
> I : > Interventiewaarde
Index : (GSSD - S) / (I - S)

De analysercertificaten van Eurofins Analytico zijn weergegeven in bijlage 4. De vastgestelde concentraties aan chroom totaal zijn getoetst aan de streef- en interventiewaarden uit de Circulaire bodemsanering. Voor chroom (VI) is tot op heden geen norm voor grondwater gedefinieerd. De toetsingsresultaten zijn opgenomen in bijlage 5.

Conclusies en aanbevelingen

Uit het onderzoek blijkt dat het grondwater niet verontreinigd is met chroom (VI). De aangetoonde concentraties chroom totaal in het grondwater liggen net boven de streefwaarde maar ver onder de interventiewaarde. De interventiewaarde is een waarde voor bodemverontreiniging waarboven mogelijke risico's bestaan voor mens, plant of dier.

Onduidelijk is of chroom totaal in het grondwater kan worden toegeschreven aan staalslakken. Door het verrichten van herhalingsmetingen kan inzicht worden gekregen of er sprake is van uitloging gerelateerd aan de stortplaats. Mocht uitloging toch plaatsvinden dan zal sprake zijn van een langzaam proces waardoor een herhalingsmetingen van éénmaal per drie jaar volstaat.

Met vriendelijke groeten,



Bijlage

1. Overzichtstekening
2. Kwaliteitswaarborging
3. Overzichtstabel voorgaande metingen
4. Toetsingen
5. Analysecertificaten
6. Verantwoording uitvoering onderzoek

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen