Omgevingsdienst
noordzeekanaalgebied

Ebbehout 31
1507 EA Zaandam
088-5670200

www.odnzkg.nl

Betreft: Archiefonderzoek Naritaweg Seineweg (dlg 16)

Zaaknummer
8951080

Documentnummer
13666494

Datum
14 mei 2019

Geachte mevrouw,

Op uw verzoek van 3 mei 2019 heeft de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied (ODNZKG) een archiefonderzoek uitgevoerd naar het mogelijke gevolg van vroegere activiteiten voor de milieuhygiënische bodemkwaliteit op de bovengenoemde locatie. De aanleiding tot dit archiefonderzoek is het bepalen van de onderzoeksstrategie voor het verkennend bodemonderzoek.

Bij dit onderzoek zijn de volgende bronnen uit het DMB archief geraadpleegd:

- bodemonderzoeksrapporten
- gegevens over ondergrondse tanks
- gegevens over bedrijfsactiviteiten
- de bodemkwaliteitskaart
- de bodemkaart "*dempingen en ophogingen in Amsterdam*"
- het onderzoeksrapport "*Ophoging en Bodemgebruik te Amsterdam*" (OMEGAM, rapportnummer: 1026279, 9 januari 2002)

Het onderzoek richt zich op de locatie zelf en de directe omgeving. Er is geen locatiebezoek uitgevoerd.

In de bijlagen vindt u een overzichtstekening en een lijst met onderzoeksrapporten.

Resultaten

Bodemonderzoek(en)

Uit de geraadpleegde rapporten blijkt dat op en nabij de locatie lichte verontreinigingen voorkomen, plaatselijk zijn er sterke verontreinigingen met zware metalen en PAK.
Een overzicht van de ons bekende relevante bodemonderzoeksrapporten is opgenomen als bijlage 3.
Een overzicht van sterke verontreinigingen is opgenomen als bijlage 4.

(Ondergrondse) tanks
Er zijn (ondergrondse) tanks nabij de locatie bij ons bekend. Het is niet altijd bekend of ze zijn gesaneerd. Een overzicht van alle tanks is opgenomen als bijlage 5.

Bedrijfsactiviteiten
Er zijn bedrijfsactiviteiten op of nabij de locatie aangetroffen. Een overzicht van alle bedrijfsactiviteiten is opgenomen als bijlage 5.

Bodemkwaliteitskaart
De locatie ligt in zone 1 van de bodemkwaliteitskaart van Amsterdam. De boven- en ondergrond vallen in kwaliteitsklasse achtergrondwaarde (niet verontreinigd).

De openbare weg valt in zone A van de bodemkwaliteitskaart van de Openbare Weg van Amsterdam. Voor deze zone kunnen vrijstellingen verkregen worden bij graven in de weg. De spelregels hiervoor staan in de Nota Bodembeheer.

Bodemkaart "dempingen en ophogingen in Amsterdam"
Op de bodemkaart staan geen dempingen aangegeven op de locatie.

Onderzoeksrapport "Ophoogperiodes Amsterdam"
De locatie is opgehoogd tussen 1960 en 1979. In deze periode werd soms gebruik gemaakt van verontreinigd ophoogmateriaal / meestal gebruik gemaakt van niet-verontreinigd ophoogmateriaal.

Asbest
Er zijn geen asbestonderzoeken op of nabij de locatie bij ons bekend.

Er zijn verder geen relevante gegevens bekend bij de ODNZKG.

Conclusie en aanbevelingen
Uitgezonderd de deellocaties waar potentieel verdachte activiteiten hebben plaatsgevonden (tanks, bedrijfsactiviteiten, eerder aangetroffen verontreinigingen) is het onderzochte gebied niet verdacht.

Voor het onverdachte gebied geldt dat, als er handelingen in de bodem worden verricht (zoals ontgravingen) er een ontheffing van de onderzoeksplicht verstrekt kan worden op basis van dit archiefonderzoek. Ook in het kader van een aanvraag omgevingsvergunning is een ontheffing van de onderzoeksplicht mogelijk, zie hiervoor paragraaf 4.6 van de Nota Bodembeheer.

Voor het potentieel verdachte gebied geldt dat, als er handelingen in de bodem worden verricht (zoals ontgravingen), er een oriënterend bodemonderzoek (OO) moet worden uitgevoerd dat voldoet aan de *ARVO*, 2011. Hierin wordt, naast het standaard analysepakket, op alle stoffen onderzocht die op basis van de historische gegevens kunnen worden verwacht.

Als tijdens het uitvoeren van bodemonderzoek of werkzaamheden in de bodem een bodemverontreiniging wordt waargenomen anders dan beschreven in dit rapport, moet de onderzoeksstrategie of de vrijstelling hiervan opnieuw worden beoordeeld.

Reikwijdte archiefonderzoek ODNZKG
Ons archiefonderzoek is beperkt van karakter. Alleen een bodemonderzoek kan uitsluitsel geven over de verontreinigingsituatie. Het uitgevoerde archiefonderzoek is gebaseerd op de NEN 5725, maar is beperkter van opzet. Voor het door u aangegeven doel acht de ODNZKG dit onderzoek voldoende voor het bepalen van de onderzoeksstrategie van het bodemonderzoek of de vrijstelling hiervan.

Het onderzoek richt zich op het verleden. Er is geen onderzoek gedaan naar actuele bodembedreigende activiteiten op de locatie. Het is niet bekend of er nog teerhoudend asfalt aanwezig is in eventueel aanwezige verhardingen. In (wegen)bouwkundige constructies die voor 1993 zijn gebouwd zijn mogelijk asbesthoudende materialen verwerkt. Dit kan tot lokale asbestverontreinigingen in de bodem hebben geleid.

Meer informatie
Meer informatie over hergebruik van grond en verplichtingen uit de Wet Bodembescherming kunt u vinden op de website van de ODNZKG, www.odnzkg.nl. U kunt vanaf de website ook meldingsformulieren en de onderzoeksrichtlijn (ARVO) downloaden.

Wij baseren ons besluit op de ingediende en de ons al bekende gegevens. Indien blijkt dat deze gegevens onjuist of onvolledig zijn, is het bevoegd gezag Wbb niet aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg hiervan.

Wij vertrouwen er op u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Als u nog vragen heeft, neem dan contact op met de als contactpersoon genoemde medewerker van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied.

Met vriendelijke groet,

de directeur van de Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied,

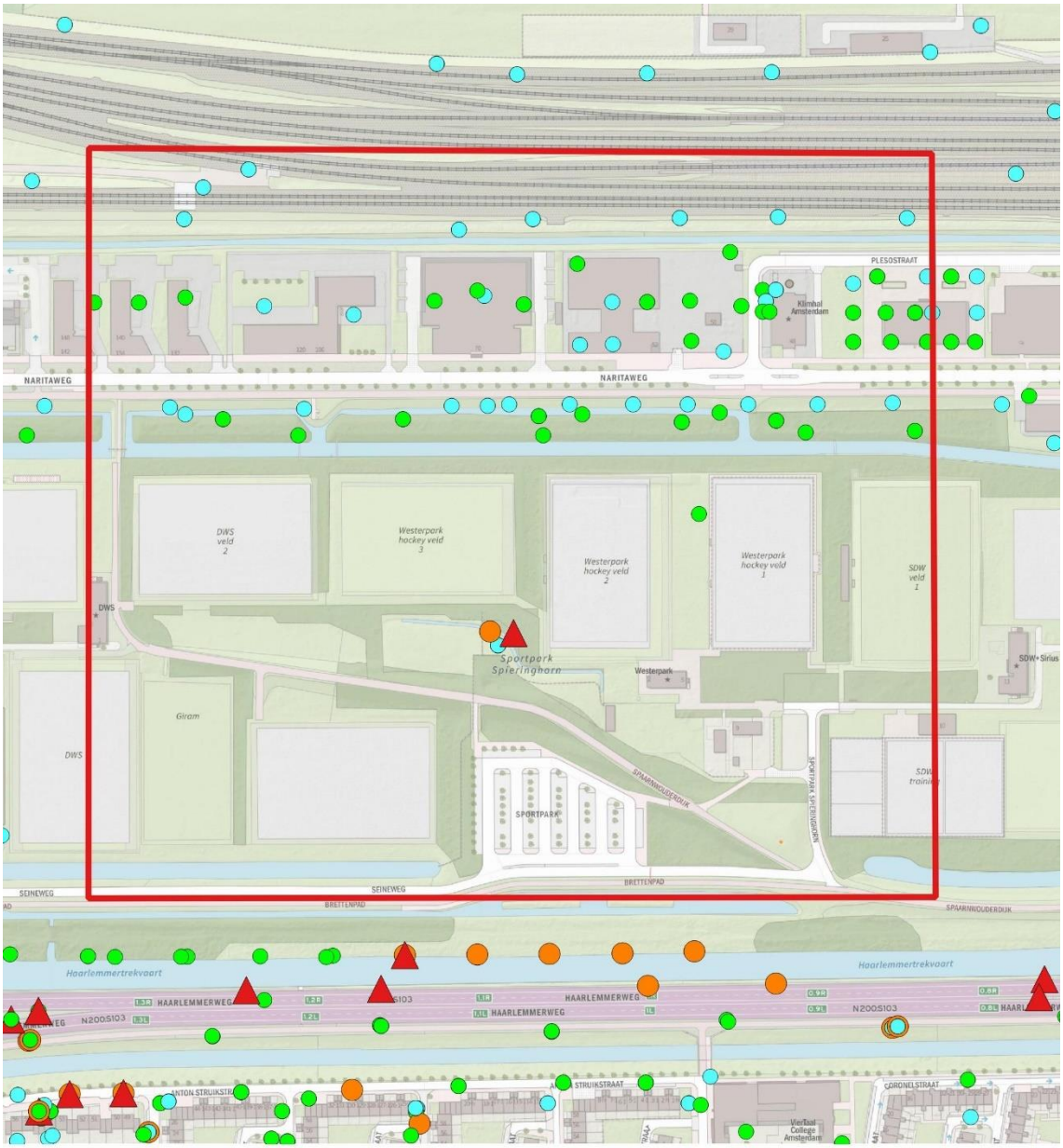
voor deze,

de adviseur bodem

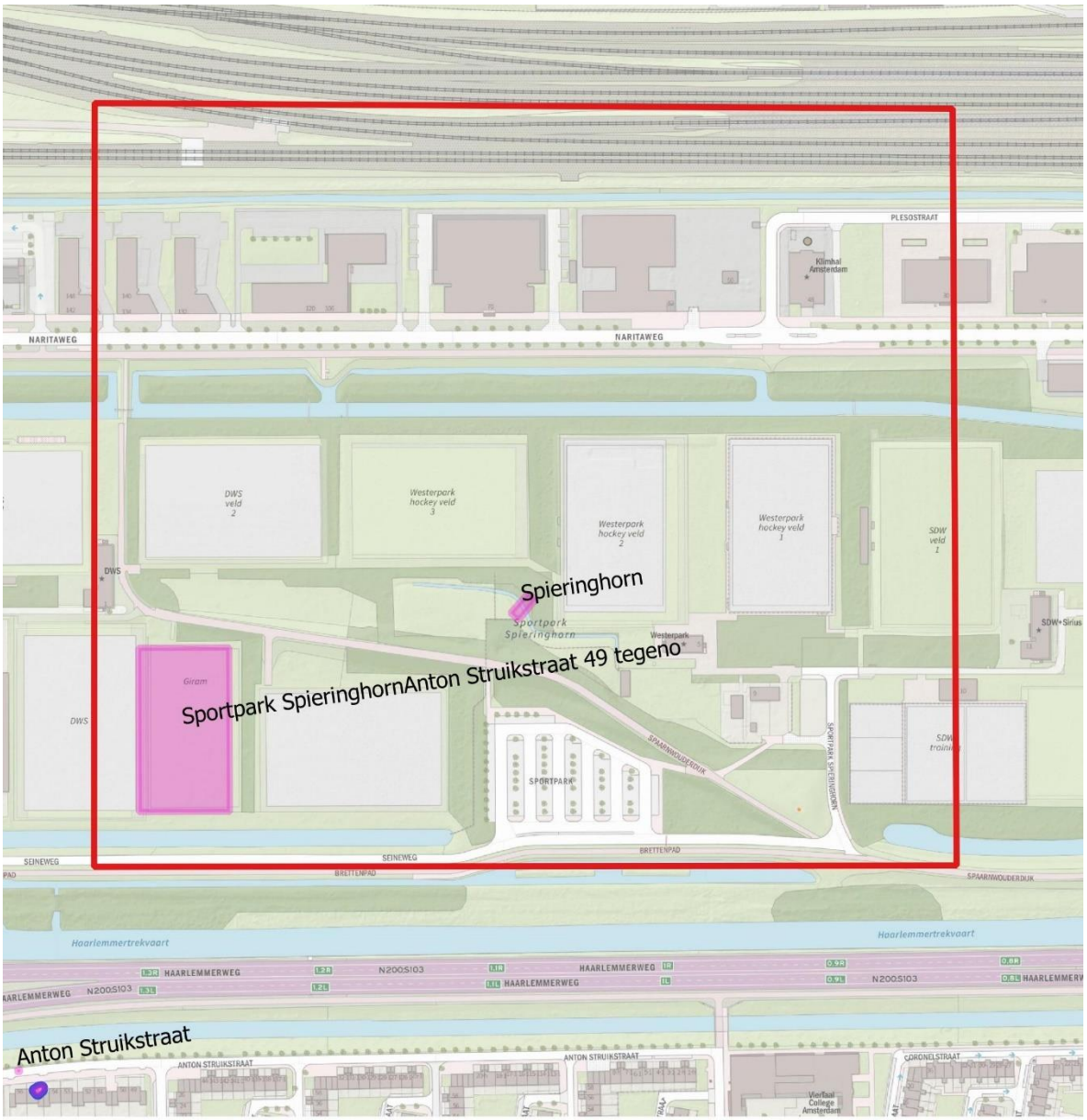
Dit document is digitaal vastgesteld. Een fysieke of ingescande handtekening is daarom niet nodig. Meer informatie: https://www.odnzkg.nl/mozard/toon/digitalewerkwijze

Bijlage

1) Overzichtstekening grondmonsters



2) Overzichtstekening verontreinigingscontouren



Locatie

Verontreiningscontour

Grond

Grondwater

Waterbodem

3) Onderzoeksrapporten

Locatienaam	Locatiecode	Rapportnr	Bureau	Datum	Type
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	HR CT GM/95.003	Overig	01-09-1995	IO
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	IB GMB/94.005/010	Overig	01-12-1994	IO
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	A00.0034	BK	10-04-2000	brf
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	55 W0199	Heijmans	12-02-2002	brf
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	A10987	Ruiter	16-12-1994	IO
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	A10988	Ruiter	16-12-1994	IO
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	A10989	Ruiter	16-12-1994	IO
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	AM036303198	NS 93.034	Overig	20-04-1993	HO
Naritaweg	AM036306850	1102073	Omegam		VO
Naritaweg (Data Centrum Amsterdam Teleport)	AM036306426	06.8660	NIPA	12-08-2006	VO
Naritaweg (Data Centrum Amsterdam Teleport)	AM036306426	87990314	Fugro	13-10-1999	VO
Naritaweg (Data Centrum Amsterdam Teleport)	AM036306426	87990314	Fugro	28-09-1999	VO
Naritaweg 106-120	NZ036319347	1103048	Omegam		VO
Naritaweg 48	AM036303908	33\4073\4073-002.rap	Grabowski	08-06-1995	VO
Naritaweg 48	AM036303908	FA-16786	Flevo	29-05-2006	VO
Naritaweg 50 (Straalzenders PTT)	AM036304518	M 95.090-19/MK	Tjaden	26-06-1995	BOOT
Naritaweg 70	NZ036318291	11093778	Omegam		VO
Naritaweg/Arlandaweg(Ecologisch inr. Teleport)	AM036309011	1106745	Omegam	03-04-2001	IO
Naritaweg/Arlandaweg(Ecologisch inr. Teleport)	AM036309011	GJB/BB050018.3574131	BAM	11-01-2005	brf
Naritaweg/Arlandaweg(Ecologisch inr. Teleport)	AM036309011	GJB/BB050019.3574131	BAM	11-01-2005	IO
Naritaweg/Arlandaweg(Ecologisch inr. Teleport)	AM036309011	1106745	Omegam	15-06-2001	Bouw.bes
Seineweg 11, Sportpark Spieringhorn	AM036316244	Z1729490	ODNZKG	02-09-2016	HO
Seineweg 11, Sportpark Spieringhorn	AM036316244	AM036316244/O05	ODNZKG	18-09-2013	HO
Sloterdijk Emplacement	AM036307371	20130878-02	Cauberg	08-08-2013	VO
Sloterdijk Emplacement	AM036307371	R03-3853667HWP-D01-D	Tauw	24-01-2001	OO
Sloterdijk Emplacement	AM036307371		Tauw	24-01-2001	OO
Sloterdijk kavel H	NZ036321148	164885	BK	01-02-2017	VO
Spieringhorn	AM036309361	8105003	Dwr	09-01-2004	avr
Spieringhorn	AM036309361	800842	Dwr	25-03-2005	San eva
Spieringhorn	AM036309361	(12)12.686	Omegam	25-08-2003	avr
Sportpark Spieringhorn/Anton Struikstraat 56 tegen	AM036303300	633/WA94/XXXX/23634	Heidemij	24-10-1994	IO
Sportpark Spieringhorn/Anton Struikstraat 49 tegeno	AM036303652	633/WA95/A744/24254	Heidemij	01-02-1995	IO
Sportpark Spieringhorn/Anton Struikstraat 49 tegeno	AM036303652	633/WA95/2211/24254	Heidemij	06-04-1995	NO

4) Sterke verontreinigingen

Locatienaam	Medium	Stof en gehalte	Opp	Volume	Van (m)	tot (m)
Hemboogproject NS (Radarweg tot Erasmusgracht)	GW	Arseen 140 µg/l				
Sportpark Spieringhorn/Anton Struikstraat 49	G	Koper 250 mg/kg Lood 490 mg/kg Zink 1100 mg/kg			0,1	0,2
Spieringhorn	G	PAK 287 mg/kg	95	100	2,5	4,2
Spieringhorn	G	PAK 2200 mg/kg	48	29	1,6	2,2

5) Tanks en bedrijfsactiviteiten

Straat	Nr van	Nr tot	Alle UBI's
Donauweg	11		501044 autoreparatiebedrijf 631246 benzinetank (ondergronds) 631247 afgewerkte olietank (ondergronds) 631248 smeerolietank (ondergronds) 631307 afgewerkte olietank (bovengronds)
Orlyplein	95	109	631241 dieseltank (ondergronds)
Naritaweg	50		631241 dieseltank (ondergronds) 631302 hbo-tank (bovengronds)