



VOORONDERZOEK LANDBODEM NEN 5725

BEDRIJVENTERREIN OOST

BARENDRECHT



uitgevoerd door:
RSK Netherlands
Burgemeester de Zeeuwstraat 2
2985 AB Ridderkerk
e-mail: info@rskgroup.nl

in opdracht van:
Gemeente Barendrecht
Postbus 501
2990 EA Barendrecht

rapportnummer:
516545.001(01)

rapportagedatum:
28 maart 2022

status rapport:
definitief

Rapportstatus			Definitief	
	Naam	Functie	Handtekening	Datum
Opgesteld	E. Cleven	Projectleider		28 maart 2022
Gecontroleerd	M. Barel	Projectleider		28 maart 2022
Vrijgegeven	M. Barel	Projectcoördinator		28 maart 2022

Dit rapport mag niet worden gebruikt voor contractuele doeleinden of ingenieursdiensten tenzij de bovenstaande tabel juist en volledig is ingevuld en getekend door de projectmanager, technische- en kwaliteitsreviewer(s) en het rapport als DEFINITIEF is aangewezen.

© Dit rapport valt onder het auteursrecht van RSK Netherlands. Elke niet geautoriseerde reproductie of elk gebruik door iemand anders zonder nadrukkelijke toestemming van de opdrachtgever is strikt verboden.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	5
1.1	Doel en aanleiding.....	5
1.2	Kwaliteit	5
1.3	Onafhankelijkheid	5
1.4	Leeswijzer	5
2	Locatiegegevens	6
2.1	Doelstelling en geraadpleegde informatie	6
2.2	Locatiebeschrijving en huidig gebruik	6
2.3	Historie industrieterrein	6
2.4	Toekomstig gebruik	6
2.5	Bodemopbouw en geohydrologie.....	7
2.6	Bodemkwaliteitskaart	7
2.7	Antropogene bijmengingen en ophooglagen	8
2.8	Verdeling deelgebieden.....	8
3	Deelgebied de Donk	9
3.1	Beschrijving beschikbare gegevens	9
3.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	9
3.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	10
3.4	Conclusie(s)	11
4	Deelgebied Zuideinde	12
4.1	Beschrijving beschikbare gegevens	12
4.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	12
4.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	13
4.4	Conclusie(s)	14
5	Deelgebied Dwarsligger	15
5.1	Beschrijving beschikbare gegevens	15
5.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	15
5.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	15
5.4	Conclusie(s)	16
6	Deelgebied Gebroken Meeldijk	17
6.1	Beschrijving beschikbare gegevens	17
6.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	17
6.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	18

6.4	Conclusie(s)	18
7	Deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid	19
7.1	Beschrijving beschikbare gegevens	19
7.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	19
7.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	19
7.4	Conclusie(s)	20
8	Deelgebied Kooplidenweg.....	21
8.1	Beschrijving beschikbare gegevens	21
8.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	21
8.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	21
8.4	Conclusie(s)	22
9	Deelgebied Mijweg	23
9.1	Beschrijving beschikbare gegevens	23
9.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	23
9.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	23
9.4	Conclusie(s)	24
10	Deelgebied The Greenery Veilinghuis	25
10.1	Beschrijving beschikbare gegevens	25
10.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	25
10.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	28
10.4	Conclusie(s)	28
11	Deelgebied NS Emplacement.....	29
11.1	Beschrijving beschikbare gegevens	29
11.2	Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen	29
11.3	Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten	31
11.4	Conclusie(s)	31

Bijlagen:

1. Regionale ligging
2. Situatietekeningen
3. Deelgebied de Donk
4. Deelgebied Zuideinde
5. Dwarsligger
6. Gebroken Meeldijk
7. Handelscentrum Zuid Holland Zuid
8. Kooplidenweg en Transportweg
9. Mijweg

1 Inleiding

1.1 Doel en aanleiding

In opdracht van de Gemeente Barendrecht is door RSK Netherlands (hierna RSK) een historisch bodemonderzoek uitgevoerd ter plaatse van Bedrijventerrein Oost te Barendrecht.

De ligging van de onderzoekslocatie is aangegeven in bijlage 1.

Aanleiding voor het historisch bodemonderzoek is de mogelijke herontwikkeling van het industriegebied tot woonwijk.

Het doel van het historisch bodemonderzoek is om inzage te verschaffen in de bekende bodeminformatie ter plaatse van de ontwikkelingslocatie. Op deze manier kan een eerste inschatting worden gemaakt van de economische haalbaarheid van de herontwikkeling.

1.2 Kwaliteit

Het vooronderzoek is uitgevoerd conform NEN 5725 - *Bodem - Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek*.

1.3 Onafhankelijkheid

Het adviesbureau mag geen “eigen grond” keuren of onderzoeken. RSK Netherlands heeft geen grond in eigendom. RSK Netherlands is een zelfstandig onafhankelijk adviesbureau dat geen andere relatie heeft met de opdrachtgever dan opdrachtnemer – opdrachtgever. RSK verklaart hierbij dat het vooronderzoek onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd.

De advisering is overeenkomstig de vigerende DNR.

De algemene voorwaarden van RSK zijn eveneens van toepassing.

Het certificaat, de bedrijfsregeling en de algemene voorwaarden zijn te raadplegen via onze website.

1.4 Leeswijzer

In hoofdstuk 2 wordt het plangebied beschreven en worden de bodemkwaliteitsgegevens en de historische ontwikkeling van het plangebied behandeld. In de hoofdstukken daarna worden de resultaten van het vooronderzoek beschreven per deelgebied:

- deelgebied de Donk (hoofdstuk 3);
- deelgebied Zuideinde (hoofdstuk 4);
- deelgebied Dwarsligger (hoofdstuk 5);
- deelgebied Gebroken Meeldijk (hoofdstuk 6);
- deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid (hoofdstuk 7);
- deelgebied Koopliedenweg en Transportweg (hoofdstuk 8);
- deelgebied Mijneweg (hoofdstuk 9);
- deelgebied The Greenery veilinghuis (hoofdstuk 10);
- deelgebied NS emplacement (hoofdstuk 11).

2 Locatiegegevens

2.1 Doelstelling en geraadpleegde informatie

Het vooronderzoek is uitgevoerd conform de vigerende norm voor vooronderzoek (NEN 5725 (Bodem – landbodem – strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek)). De geraadpleegde bronnen zijn weergegeven in tabel 2.1.

Doel van het vooronderzoek is bepaald op basis van de aanleiding van het historisch onderzoek. In onderhavig geval betreft dat het volgende doel;

- Het opstellen van een hypothese over de te verwachten milieuhygiënische bodemkwaliteit;
- Opstellen hypothese over de aanwezigheid van potentieel bodembedreigende (bedrijfs)activiteiten bij nul- en eindsituatie;

Tabel 2.1: Geraadpleegde bronnen t.b.v. het vooronderzoek

Bron	Doel
Kadaster	Kadastrale gegevens en oppervlak
Topotijdreis	Historisch kaartmateriaal
DINOloket	Geohydrologische informatie
Atlas van de leefomgeving	Geohydrologische informatie
Actueel Hoogtebestand Nederland	Maaiveldhoogte
Bodemkwaliteitskaart	Indicatie verwachte bodemkwaliteit
Bodemloket	Algemene bodemkwaliteit en potentiële historische locaties
Omgevingsdienst DCMR	Eerder uitgevoerde bodemonderzoeken
Gemeente Barendrecht	Eerder uitgevoerde bodemonderzoeken

2.2 Locatiebeschrijving en huidig gebruik

De locatie is gelegen ten noordoosten van het centrum van Barendrecht. In tabel 2.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen. In bijlage 2 is een situatietekening van de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 2.2: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	Circa 430.000 m ²
Huidig gebruik	Industrie
Historische gebruik	Weiland
Toekomstig gebruik	Woningbouw

2.3 Historie industrieterrein

Het bedrijventerrein oost is vanaf circa 1970 ontwikkeld. Het terrein ligt in een polder en bestond voor de ontwikkeling voornamelijk uit akker- en graslanden. Binnen het gebied waren veel (afwaterings)sloten aanwezig die bij de aanleg van het industrieterrein zijn gedempt (zie bijlage 2). De Gebroken Meeldijk is al voor 1850 te zien op historische kaarten.

2.4 Toekomstig gebruik

Op basis van de beschikbare informatie blijkt dat er mogelijk wijzigingen zullen optreden in het gebruik van de locatie. De gemeente Barendrecht onderzoekt de mogelijkheden de locatie te herontwikkelen voor woningbouw.

2.5 Bodemopbouw en geohydrologie

Voor de bodemopbouw en de geohydrologische situatie wordt verwezen naar tabel 2.3.

Tabel 2.3: Regionale bodemopbouw en geohydrologie

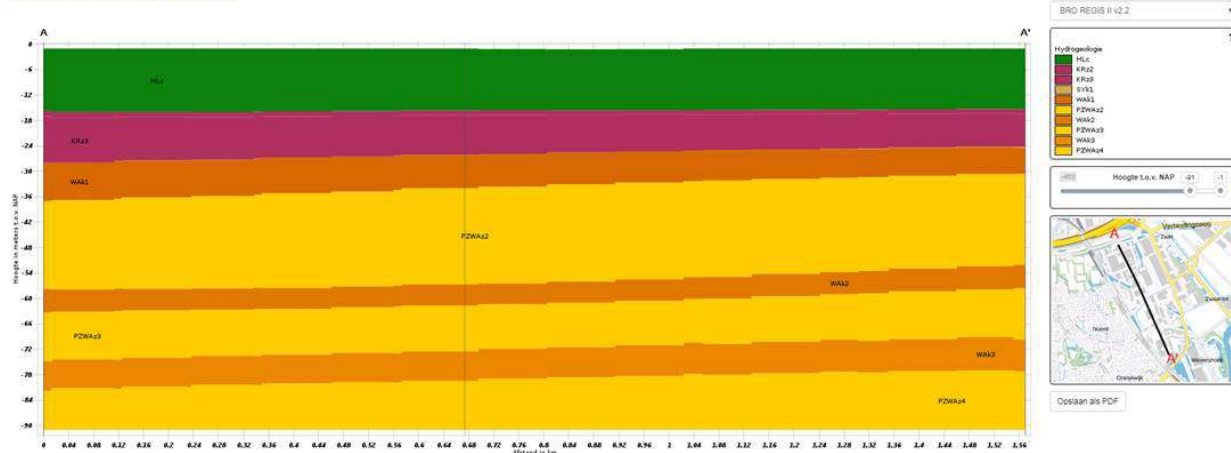
Diepte (m-mv)	Geologische eenheid / Formatie	Lithologische beschrijving / Grondsoort	Geohydrologische indeling
0,0-16,0	Holocene afzetting	Complexe eenheid	Deklaag
16,0-28,0	Formatie van Kreftenheye	Zandige eenheid	1 ^e watervoerende laag
28,0-36,0	Formatie van Waalre	Kleiige eenheid	1 ^e scheidende laag
36,0-55,0	Formatie van Peize en Formatie van Waalre	Zandige eenheid	2 ^e watervoerende laag
55,0-95,0	Formatie van Peize en Formatie van Waalre	Afwisselende Zandige en Kleiige eenheden	2 ^e scheidende laag

Het maaiveld op de onderzoekslocatie bevindt zich ter plaatse globaal op een hoogte van NAP -0,5 m á -0,9 m. De gemiddelde grondwaterstand op de locatie bevindt zich op een diepte van circa 1,5 m-mv

Omdat de locatie is gelegen in een gerioleerd gebied, is de stromingsrichting van het freatisch grondwater niet eenduidig vast te stellen. In het eerste watervoerend pakket stroomt het grondwater regionaal beschouwd in zuidelijke richting.

De locatie ligt niet binnen een grondwaterbeschermingsgebied en/of binnen het invloedsgebied van een industriële of particuliere grondwateronttrekking.

Verticale Doorsnede BRO REGIS II v2.2



2.6 Bodemkwaliteitskaart

Algemene bodemkwaliteit

Op basis van de Bodemkwaliteitskaart van de gemeente Barendrecht (*evaluatie Bodemkwaliteitskaart gemeente Barendrecht 2019, Marmos Bodemmanagement, kenmerk P18-07, 13 mei 2019*) blijkt dat de functieklasse van Industrierterrein Oost valt onder de klasse Industrie. De gemiddelde kwaliteit van zowel de bovengrond als de ondergrond binnen het gebied voldoet aan klasse AW2000.

Bodemkwaliteit PFAS

De gemeente Barendrecht beschikt over een bodemkwaliteitskaart PFAS (*Bodemkwaliteitskaart PFAS gemeente Barendrecht, Marmos Bodemmanagement, kenmerk P20-07, 3 november 2020*). Uit de bodemkwaliteitskaart PFAS blijkt dat vrijkomende grond uit de bodemlaag tot 2,0 m-mv naar verwachting gemiddeld voldoet aan klasse Wonen/Industrie.

2.7 Antropogene bijmengingen en ophooglagen

Op basis van voorgaande informatie blijkt dat op de locatie geen ophooglagen en/of voormalige erfverhardingen aanwezig zijn/verwacht worden. Op basis van de historische kaart blijken er wel slootdempingen op de onderzoekslocatie aanwezig te zijn.

Asbest

De bebouwing van de onderzoekslocatie dateert uit 1970, waardoor de verwachting dat asbesthoudende materialen zijn toegepast in de bebouwing hoog is.

Op basis van de periode waarin slootdemping is aangebracht, is volgens tabel A.1 van bijlage 1 uit de NEN 5725, de kans op het aantreffen van asbest (hecht en/of niet-hechtgebonden) groot.

Op basis van bovenstaande informatie is de locatie op voorhand verdacht op het voorkomen van asbest.

2.8 Verdeling deelgebieden

Ten behoeve van het historisch vooronderzoek is de gehele onderzoekslocatie verdeeld in deelgebieden. Deze deelgebieden zijn geformuleerd op basis van historisch en huidig gebruik en stratenpatroon. Deze verdeling is als volgt:

- deelgebied Donk;
- deelgebied Zuideinde;
- deelgebied Dwarsligger;
- deelgebied Gebroken Meeldijk;
- deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid;
- deelgebied Koopliedenweg;
- deelgebied Mijnweg;
- deelgebied The Greenery veilinghuis;
- deelgebied NS emplacement.

De contouren van de deelgebieden is weergegeven op de situatietekening in bijlage 3.

3 Deelgebied Donk

3.1 Beschrijving beschikbare gegevens

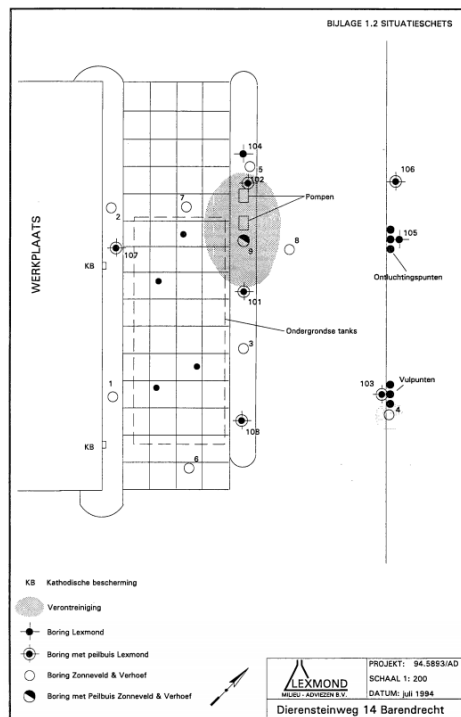
Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Donk (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten staan per adres benoemd in bijlage 3.

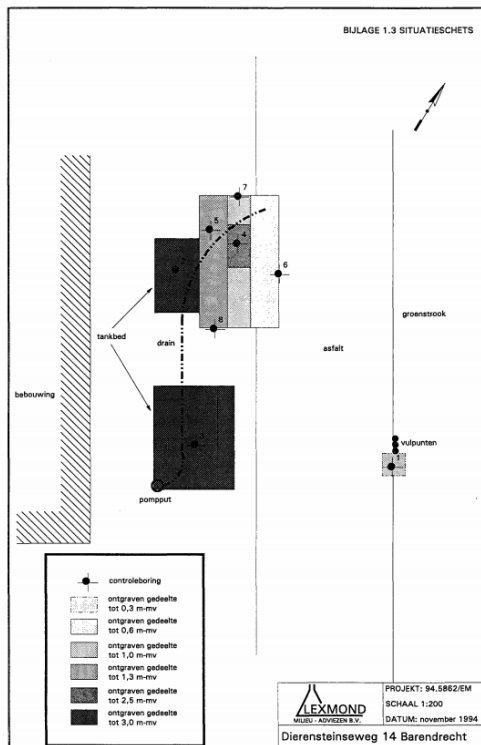
3.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Op het adres Donk 13 en 15 zijn meerdere bodemonderzoeken en/of saneringen uitgevoerd. Deze staan beschreven in het overzicht in bijlage 3. Op de locatie is in 1995 een verontreiniging met minerale olie en aromaten gesaneerd. De locatie ligt zuidelijk op de locatie onder de bebouwing. De verontreiniging is in zijn geheel afgegraven (zie figuur 3.2). Er zijn geen restverontreinigingen achtergebleven met de verontreinigende stoffen.



Afbeelding 3.1: verontreinigingscontour binnen onderzoekslocatie Donk 13-15



Afbeelding 3.2: saneringscontour binnen onderzoekslocatie Donk 13-15

Verder blijkt op basis van de beschikbare bodemonderzoeken dat de bodem in deelgebied 3 over het algemeen maximaal licht is verontreinigd. Er zijn geen bodemonderzoeken aangetroffen waarin een verontreiniging wordt genoemd die te relateren is aan (voormalige) bedrijfsactiviteiten of een sanering waarbij restverontreiniging is achtergebleven.

De beschikbare bodemonderzoeken geven geen informatie over de bodemkwaliteit in het openbaar gebied (wegen, trottoirs en groenstroken).

3.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 3.3.



Afbeelding 3.3: gedempte sloten binnen deellocatie 3 Donk

3.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Donk niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

4 Deelgebied Zuideinde

4.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

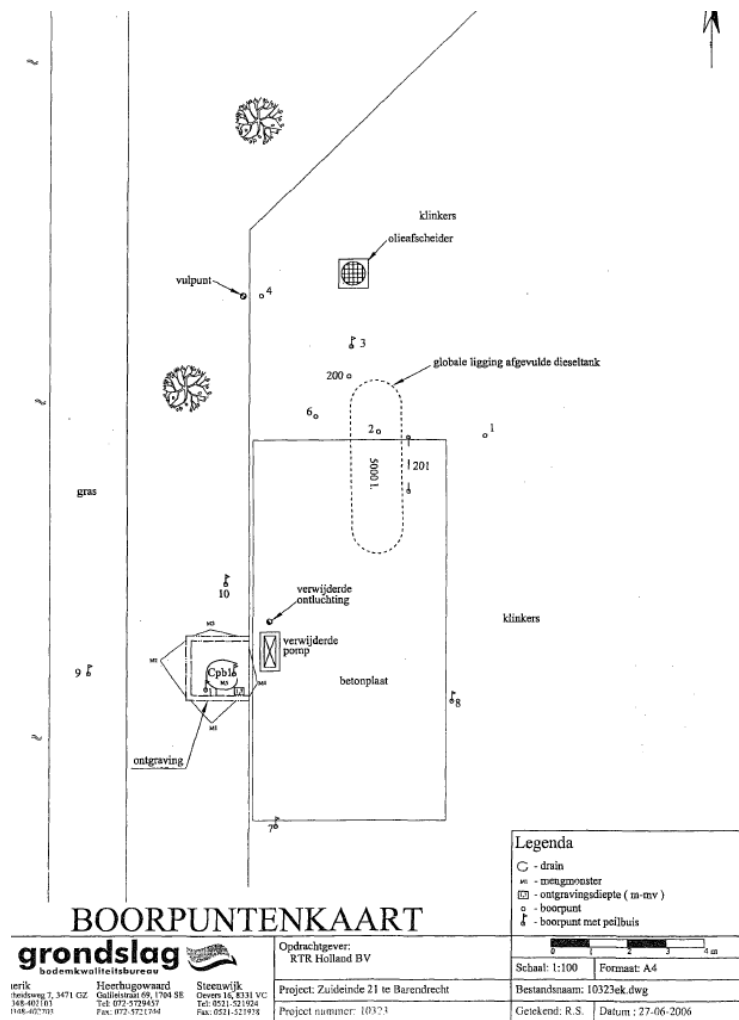
Binnen het deelgebied Zuideinde (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten staan per adres benoemd in bijlage 4.

4.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het onderzoeksgebied zijn een aantal bodemonderzoeken uitgevoerd, de belangrijkste onderzoeken staan per locatie benoemd in bijlage 4.

Ter plaatse van de Zuideinde 21 is in juni 2006 door Grondslag milieukundige begeleiding verzorgd bij de uitvoering van een bodemsanering. Ter plaatse van de afleveringinstallatie was een verontreiniging met minerale olie aanwezig. Tijdens de sanering is de verontreiniging met minerale olie in de grond en in het grondwater tot een diepte van 1,5 m-mv verwijderd. Op de locatie is in de grond een kleine restverontreiniging achter gebleven. In het grondwater is geen restverontreiniging achter gebleven (zie afbeelding 4.1).



Afbeelding 4.1: verontreinigingscontour binnen de locatie Zuideinde 21

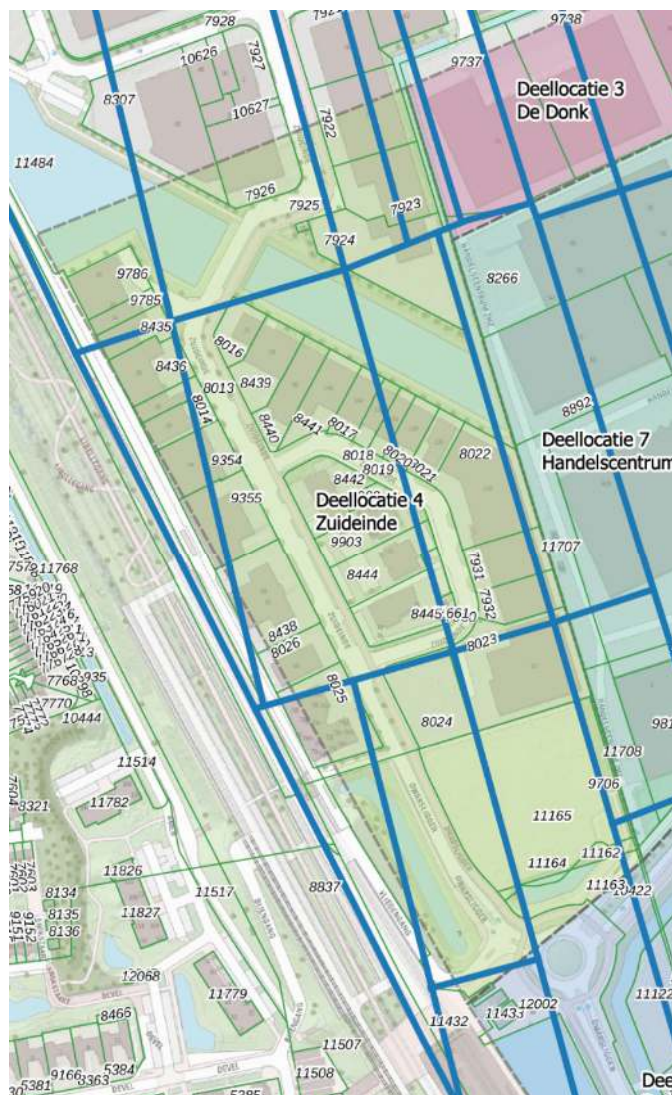
Ter plaatse van de locatie Zuideinde 28 is in 2011 een verontreiniging met minerale olie gesaneerd, milieukundige begeleiding is verzorgd door de firma Geofox-lexmond. De bodem is op basis van zintuiglijke waarnemingen ontgraven tot circa 0,7 m -mv. Uit de controlemonsters na afloop van de sanering is gebleken dat plaatselijk in één wand nog een overschrijding van de achtergrondwaarde werd aangetoond. Verder zijn er geen verontreinigingen boven de achtergrond- en/of streefwaarde aangetoond na afloop van de sanering.

Ter plaatse van de locatie Zuideinde 86 is in 2006 een bodemsanering uitgevoerd, milieukundige begeleiding is verzorgd door de firma Arnicon. Op de locatie is een verontreiniging met minerale olie gesaneerd, welke een restverontreiniging was van een sanering die in 1995 is uitgevoerd naar aanleiding van een lekkage van een olietank. Na de sanering zijn geen restverontreinigingen op de locatie meer aanwezig.

4.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 4.2.



Afbeelding 4.2: Gedempte sloten binnen deellocatie 4 Zuideinde

4.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Zuideinde over het algemeen niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. Een uitzondering vormt de locatie Zuideinde 21 waar in 2006 een restverontreiniging met minerale olie is achtergebleven onder het pand. Aandachtspunt hier is ook een met zand afgevulde tank die nog onder het pand is gelegen.

De bodem binnen deelgebied Zuideinde is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

5 Deelgebied Dwarsligger

5.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Dwarsligger (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten staan per adres benoemd in bijlage 5.

5.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

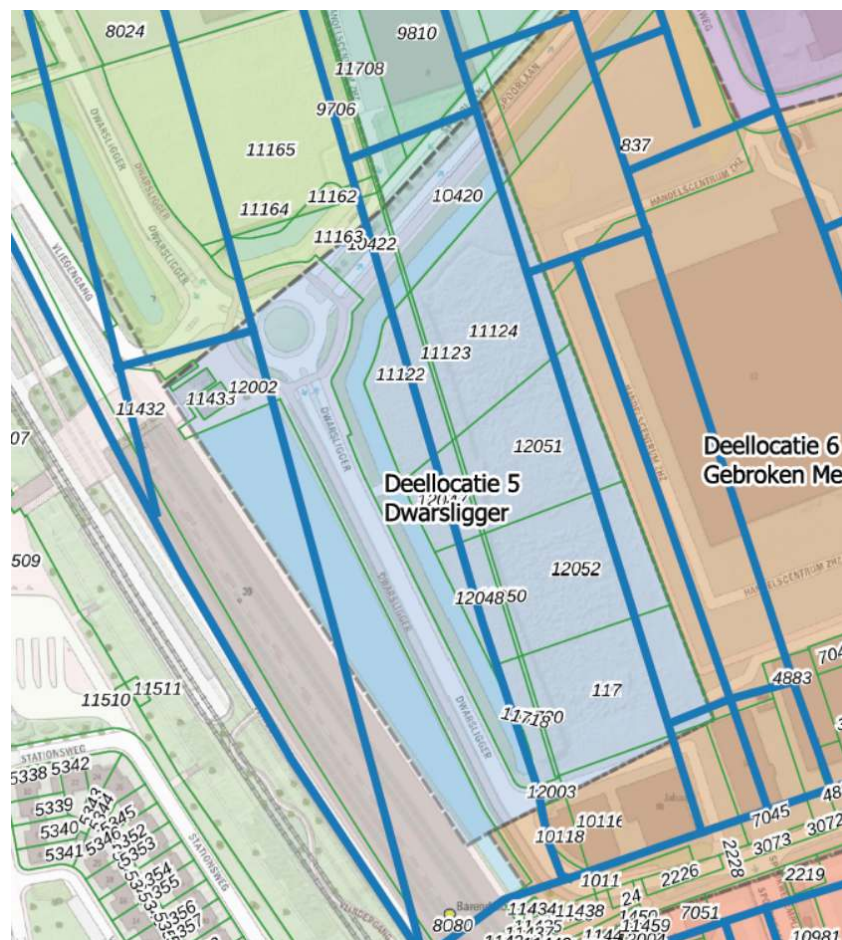
Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Dwarsligger (zie bijlage 5) zijn een aantal bodemonderzoeken uitgevoerd. Vooral nog bleken deze onderzoeken niet beschikbaar en niet digitaal opvraagbaar. De onderzoeken hebben echter allen de status "voldoende onderzocht", hetgeen impliceert dat geen noemenswaardige verontreinigingen zijn aangetoond..

5.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 5.1.



Afbeelding 5.1: Gedempte sloten binnen deellocatie 5 Dwarsligger

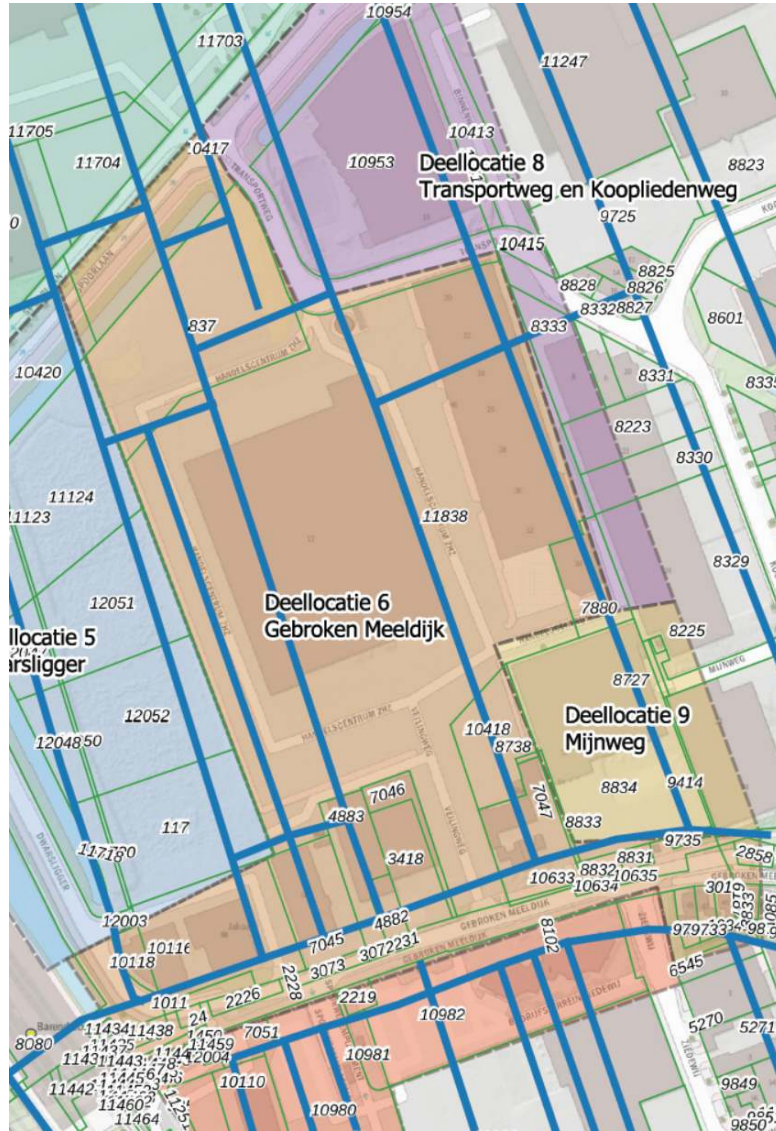
5.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Dwarsligger niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

6.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 6.2.



Afbeelding 6.2 Gedempte sloten binnen deellocatie 6 Gebroken Meeldijk

6.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Gebroken Meeldijk over het algemeen niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. Uitzonderingen vormen de locatie Gebroken Meeldijk 68 (waar in de ondergrond sterke verontreinigingen met koper zijn aangetoond en matig verhoogde gehalten lood, nikkel en zink) en de locatie Gebroken Meeldijk 66 (waar in het wegdek sterke verontreinigingen aanwezig zijn met vluchtige aromaten gerelateerd aan een geval van ernstige bodemverontreiniging op Gebroken Meeldijk 73). De bodem binnen deelgebied Gebroken Meeldijk is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

7 Deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid

7.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten staan per adres benoemd in bijlage 7.

7.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

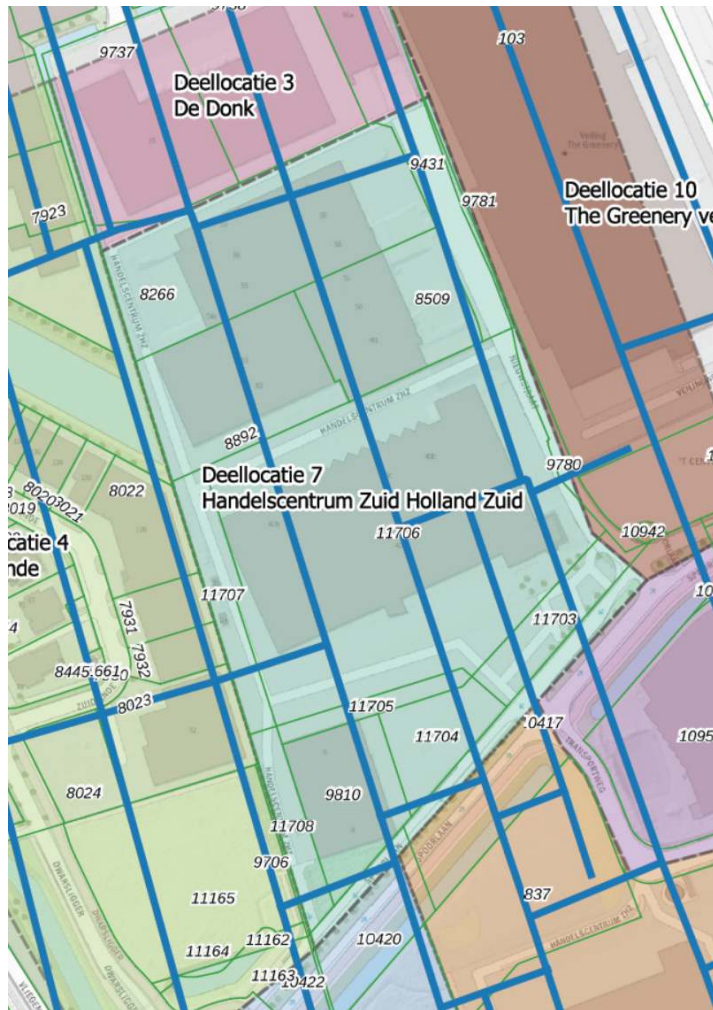
Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid (zie bijlage 7) zijn een aantal bodemonderzoeken uitgevoerd. Vooralsnog bleken deze onderzoeken niet beschikbaar en niet digitaal opvraagbaar. De onderzoeken hebben echter allen de status “voldoende onderzocht”, hetgeen impliceert dat geen noemenswaardige verontreinigingen zijn aangetoond.

7.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 7.1.



Afbeelding 7.1: Gedempte sloten binnen deellocatie 7 Handelscentrum Zuid-Holland Zuid

7.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

8.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Handelscentrum Zuid Holland Zuid niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

9 Deelgebied Mijweg

9.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Mijweg (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten staan per adres benoemd in bijlage 9.

9.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied Mijweg (zie bijlage 9) zijn een aantal bodemonderzoeken uitgevoerd. Vooral nog bleken deze onderzoeken niet beschikbaar en niet digitaal opvraagbaar. De onderzoeken hebben echter allen de status "voldoende onderzocht", hetgeen impliceert dat geen noemenswaardige verontreinigingen zijn aangetoond.

9.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 9.1.



Afbeelding 9.1: Gedempte sloten binnen deellocatie 9 Mijweg

9.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied Mijweg niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

10 Deelgebied The Greenery Veilinghuis

10.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied The Greenery Veilinghuis (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten zijn opgenomen in tabel 10.1.

Tabel 10.1 Verdachte (bedrijfs)activiteiten

Activiteit	Begin	Eind
koelpakhuis	onbekend	onbekend
autowasserij	onbekend	onbekend
aardappelgroothandel	onbekend	onbekend
hbo-tank (ondergronds)	onbekend	onbekend
dieseltank (ondergronds)	1984	2000
benzinetank (ondergronds)	2000	heden
opslag van aromatische koolwaterstoffen	onbekend	onbekend
vrachtwagenreparatiebedrijf	onbekend	onbekend
dieselpompinstallatie	1984	1993
vatenreconditioneringsbedrijf en vatenwasserij	onbekend	onbekend

10.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied The Greenery Veilinghuis zijn diverse bodemonderzoeken en bodemsaneringen uitgevoerd. Een overzicht hiervan is opgenomen in onderstaande tabel 10.2.

Tabel 10.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken

Datum	Rapportage	onderzoeksbureau	Beschikbaar
03-08-2016	Meldingsformulier BUS saneringsplan	Search Milieu	Ja
14-03-2016	Verkennd onderzoek NEN 5740	SGS EcoCare	Nee
13-04-2015	Nader onderzoek	Search Milieu	Ja
27-03-2015	Verkennd onderzoek NEN 5740	Search Milieu	Ja
04-09-2008	Verkennd onderzoek NEN 5740	Search Milieu	Nee
18-07-2008	Verkennd onderzoek NEN 5740	Adromi BV	Ja
23-03-2007	Avr (aanvullend rapport)	Adromi BV	Nee
12-12-2006	Verkennd onderzoek NEN 5740	Adromi BV	Nee
13-10-2006	Verkennd onderzoek NEN 5740	Adromi BV	Ja
17-12-2003	Bouwstoffenbesluit	Hopman en Peters	Nee
19-12-2001	Monitoringsrapportage	KIWA	Nee
29-01-2001	Monitoringsrapportage	KIWA	Nee
30-05-2000	BOOT	Holland Railconsult	Nee
19-06-1996	Nul- of eindsituatieonderzoek	Arns Milieutechniek	Nee
19-12-1994	Verkennd onderzoek NVN 5740	Cauberg-Huygen Ingenieurs BV	Nee
04-05-1993	Sanerings evaluatie	Geofox-Lexmond B.V.	Nee
02-12-1992	Saneringsplan	Ingenieursbureau Marcus BV	Nee
01-06-1992	Verkennd onderzoek NVN 5740	Geofox-Lexmond B.V.	Nee

De belangrijkste bevindingen zijn hieronder samengevat:

Verkennd bodemonderzoek "Nieuwbouw Hollander" Veilingweg te Barendrecht, 13-10-2006

In verband met de sloop en nieuwbouw op de locatie is er een verkennd bodemonderzoek uitgevoerd. In het onderzoek is alleen de bovengrond onderzocht. In de bovengrond is zintuiglijk puin aangetoond. Uit het onderzoek blijkt dat de bovengrond van de locatie hooguit licht verontreinigd is met PAK, nikkel, zink en minerale olie.

Verkennd bodemonderzoek t.b.v. de vaststelling bodemkwaliteit t.p.v. bedrijfsmatige activiteiten op het terrein Dierensteinweg 30 (Veilingweg) te Barendrecht, 18-07-2008

Voor het vaststellen van de nulsituatie is een verkennd bodemonderzoek uitgevoerd. Uit het verkennd bodemonderzoek blijkt dat de bodem hooguit licht verontreinigd is met zink en minerale olie.

In het grondwater zijn ter plaatse van de Krattenwasserij (zie afbeelding 10.1) sterke verontreinigingen aangetoond met arseen en nikkel. Zink wordt licht verhoogd aangetoond.



Afbeelding 10.1 Situatie tekening locatie verkennd bodemonderzoek 18-07-2008

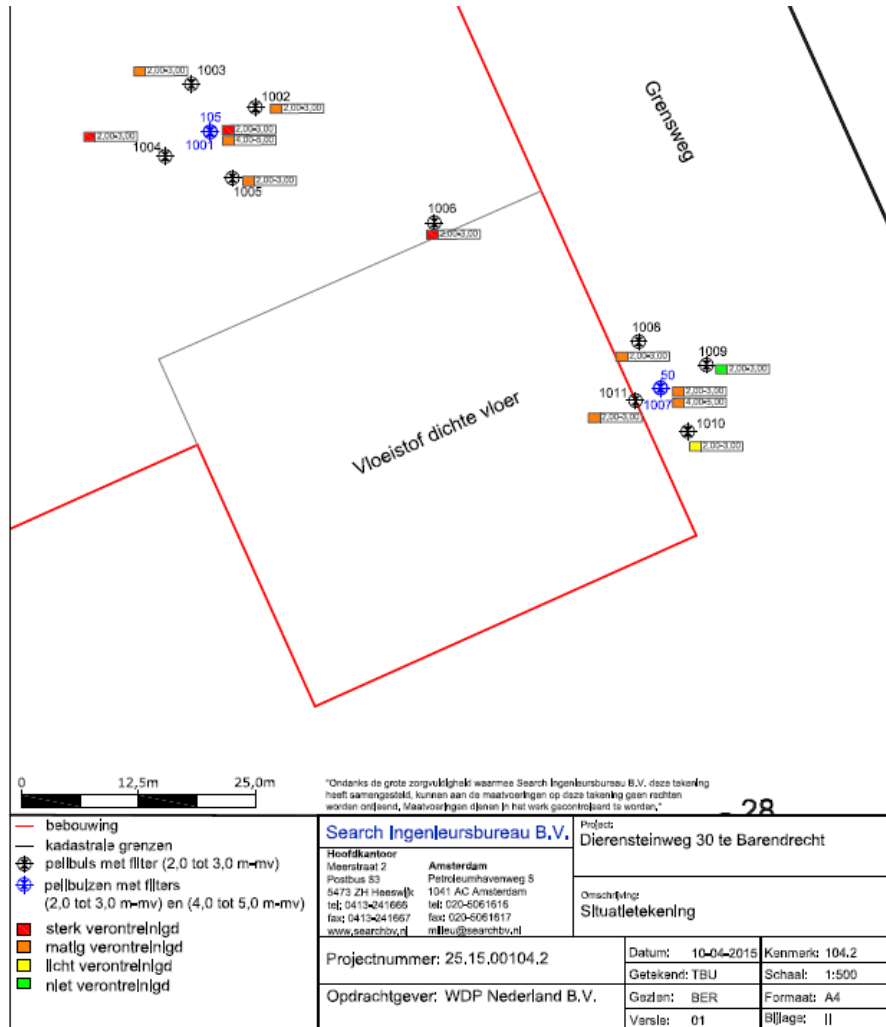
Verkennd bodemonderzoek Dierensteinweg 30, 27-03-2015

De aanleiding voor het verkennd bodemonderzoek is de voorgenomen herontwikkeling op het terrein. In de bovengrond zijn zintuiglijk puin en slakken aangetoond. In zowel de boven- als ondergrond worden hooguit lichte verontreinigingen aangetoond met PCB's, PAK, minerale olie, kobalt, zink en kwik.

Het grondwater is licht verontreinigd met naftaleen, zink, cadmium, kobalt, xylenen en barium, ook zijn er matige verontreinigingen met barium aangetoond. Nikkel wordt in het grondwater boven de interventiewaarde aangetoond.

Nader bodemonderzoek Dierensteinweg 30, 13-04-2015

Het nader onderzoek is uitgevoerd om inzicht te krijgen in het verontreinigingscontour van nikkel in het grondwater. Uit de aanvullende resultaten van de peilbuizen blijkt dat in de aanvullend geplaatste peilbuizen (zie afbeelding 10.2) ook een sterk verhoogd gehalte aan nikkel wordt aangetoond. De verontreiniging is niet afgeperkt.



Afbeelding 10.2 Nader onderzoek Nikkel in grondwater

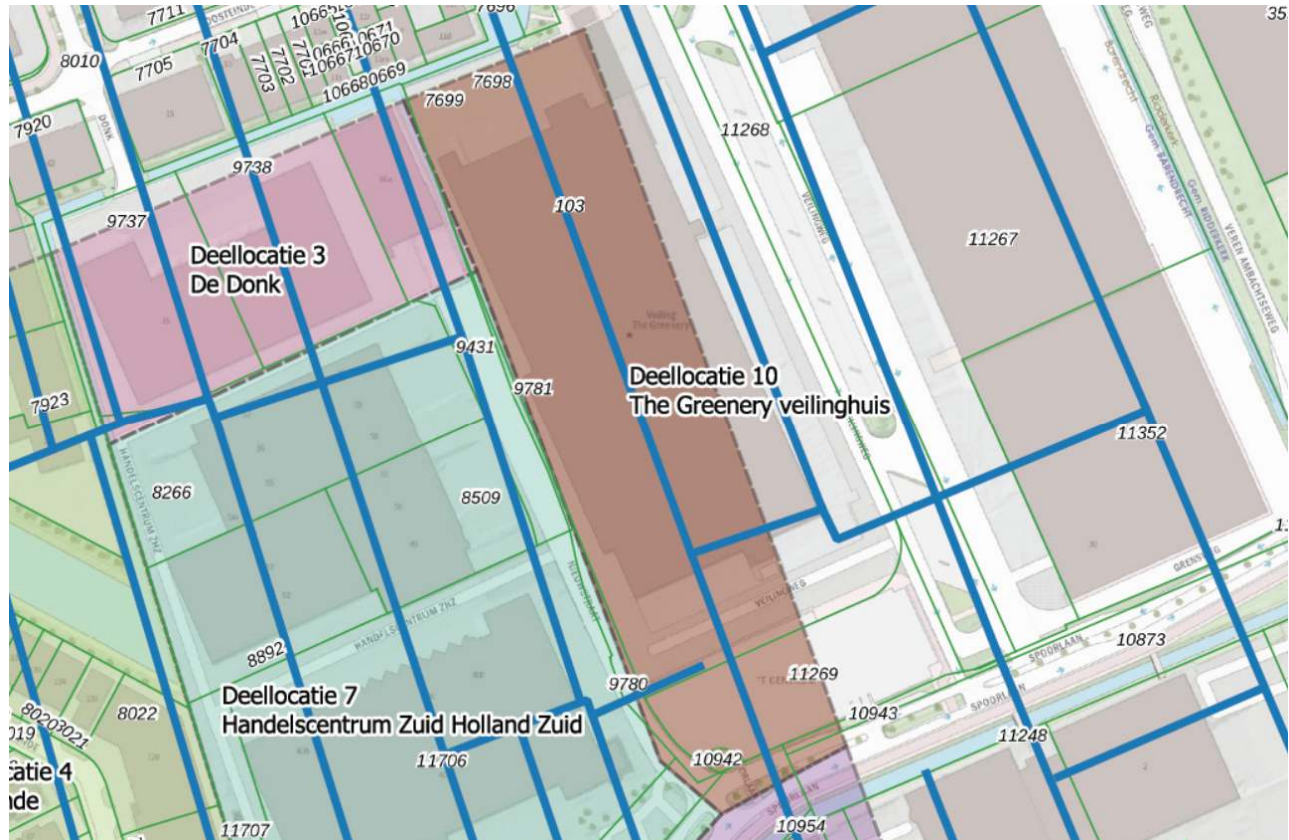
BUS-melding tijdelijk uitplaatsen, 15-08-2016

Voor de locatie is in 2016 een BUS melding categorie Tijdelijk Uitplaatsen ingediend voor werkzaamheden aan de riolering ter plaatse van de sterke verontreinigingen met nikkel in het grondwater. Na afloop van de saneringswerkzaamheden is de verontreinigingssituatie in het grondwater nog dezelfde, er is geen grondwater onttrokken.

10.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 10.3.



Afbeelding 10.3: Gedempte sloten binnen deellocatie 10 The Greenery Veilinghuis

10.4 Conclusie(s)

Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied The Greenery Veilinghuis over het algemeen niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is over het algemeen maximaal licht verontreinigd. Uitzonderingen vormen plaatselijk aangetoonde sterke verontreinigingen met arseen en nikkel in het grondwater. De bodem binnen deelgebied The Greenery Veilinghuis is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

11 Deelgebied NS Emplacement

11.1 Beschrijving beschikbare gegevens

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied NS Emplacement (zie bijlage 3) zijn een aantal voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). De verdachte activiteiten zijn opgenomen in tabel 11.1.

Tabel 11.1 Verdachte (bedrijfs)activiteiten

Activiteit	Begin	Eind
benzine-service-station	1937	1998

11.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken en bodemsaneringen

Geraadpleegde bronnen: Bodemloket, gemeente Barendrecht en Bodemkaart DCMR.

Binnen het deelgebied NS Emplacement zijn diverse bodemonderzoeken en bodemsaneringen uitgevoerd. Een overzicht hiervan is opgenomen in onderstaande tabel 11.2.

Tabel 11.2 Uitgevoerde bodemonderzoeken

Datum	Rapportage	Bureau	Beschikbaar
28-02-2013	Monitoringsrapportage	Koenders en Partners	Nee
12-11-2012	(Na)zorgrapportage		Nee
03-08-2011	Monitoringsrapportage	Koenders en Partners	Nee
13-07-2004	Monitoringsrapportage	A.Stewart Environmental Services	Nee
01-07-2003	Monitoringsrapportage	MH	Nee
20-03-2002	Monitoringsrapportage	MH	Nee
07-06-2001	Bouwstoffenbesluit	MH	Nee
31-01-2001	Saneringsplan	A.Stewart Environmental Services	Nee
17-01-2001	Saneringsevaluatie	MH	Ja
28-05-1999	Bouwstoffenbesluit	MH	Nee
01-01-1999	Saneringsplan	MH	Nee
31-03-1998	Avr (aanvullend rapport)	MH	Nee
31-01-1998	Nader onderzoek	MH	Nee
01-01-1998	Oriënterend bodemonderzoek	MH	Nee
07-10-1996	Saneringsevaluatie	Arnicon	Nee
03-09-1996	Saneringsonderzoek	Arnicon	Ja
01-08-1996	Nader onderzoek	Arnicon	Nee
01-05-1996	Nader onderzoek	Arnicon	Ja
01-02-1996	Verkennd onderzoek NVN 5740	Arnicon	Ja
01-01-1996	Nader onderzoek	Arnicon	Nee
01-01-1996	Nader onderzoek	Arnicon	Nee
01-01-1996	Oriënterend bodemonderzoek	Arnicon	Nee
01-01-1994	Oriënterend bodemonderzoek	Arnicon	Nee

De meeste onderzoeken en/of saneringen zijn uitgevoerd op het complex van het station Barendrecht voor de oplevering van het huidige stationsgebouw in 2001. Aangenomen wordt dat het station in de toekomstige inrichting blijft gehandhaafd, derhalve worden deze onderzoeken niet als relevant beschouwd.

De belangrijkste bevindingen van onderzoeken die buiten het huidige stationscomplex zijn uitgevoerd zijn hieronder samengevat:

Evaluatie van de saneringswerkzaamheden t.p.v. drietal locatie op het bedrijfsterrein Hagé Gebroken Meeldijk 57-59 (hoek Ziedewij), september 1996

Ter plaatse van het NS emplacement is in 1996 een bodemsanering uitgevoerd, waarbij de firma Arnicon milieukundige begeleiding heeft verzorgd. De sanering had betrekking op 2 locaties op het terrein namelijk een ernstige verontreiniging met minerale olie en aromaten (waaronder benzeen) aan de noordzijde van het voormalige garagepand en eveneens aan de overzijde van de Gebroken Meeldijk. De verontreiniging is vermoedelijk veroorzaakt door lekkage uit een ondergrondse benzinetank en/of de leiding die onder de weg heeft gelopen.

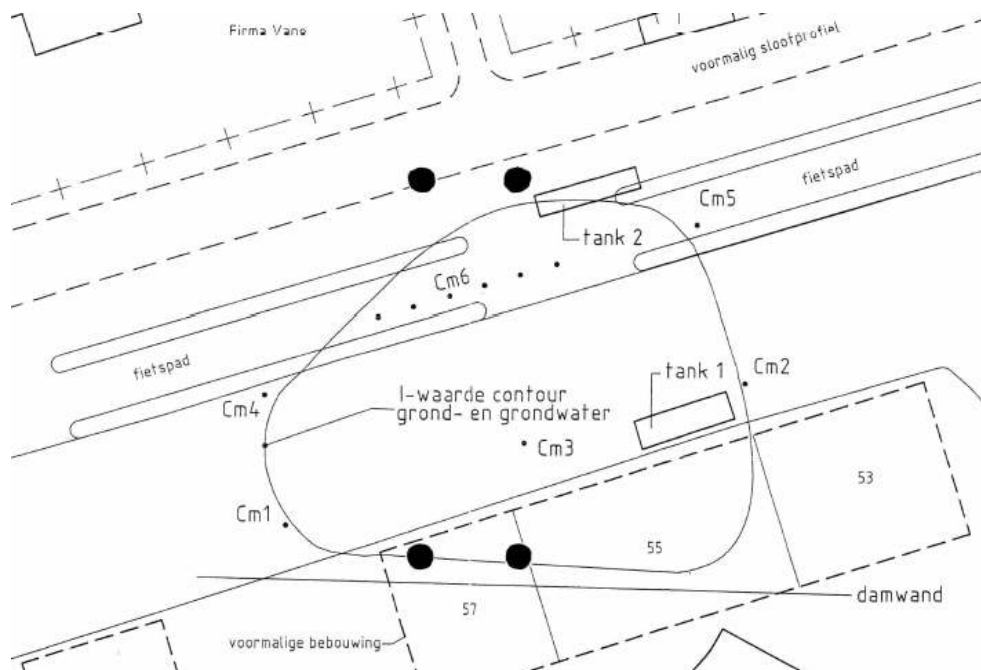
De grondverontreiniging heeft een geschatte omvang van circa 1.600 m³, waarvan 1.250 m³ sterk verontreinigd. De grondwaterverontreiniging heeft een omvang van circa 1.500 m³, waarvan circa 1.000 m³ sterk verontreinigd.

Daarnaast is er een verontreiniging met minerale olie en een verontreiniging met koper, zink en PAK aanwezig in een (voormalig) koolaspad.

De verontreiniging ter plaatse van het koolaspad is in zijn geheel ontgraven en verwijderd. Ter plaatse van het wegdek zijn de verontreinigingen met minerale olie en vluchtige aromaten in grond en grondwater nog aanwezig.

Beknopte evaluatie grondwerk ter plaatse van bodemverontreiniging Gebroken Meeldijk/Ziedewij januari 2001

De aanleiding voor deze sanering zijn de werkzaamheden in de grond voor de herinrichting van de rijweg. Hierbij zijn de verontreinigingen zoals hierboven beschreven weer aangetroffen. Tijdens de sanering is de vrijkomende grond met brandstofgeur afgevoerd naar de reiniger. Hier is schone grond voor teruggeplaatst. Na de sanering is nog steeds verontreinigde grond aanwezig op de locatie (zie afbeelding 11.1). Deze verontreinigingscontour is tot op heden nog aanwezig.

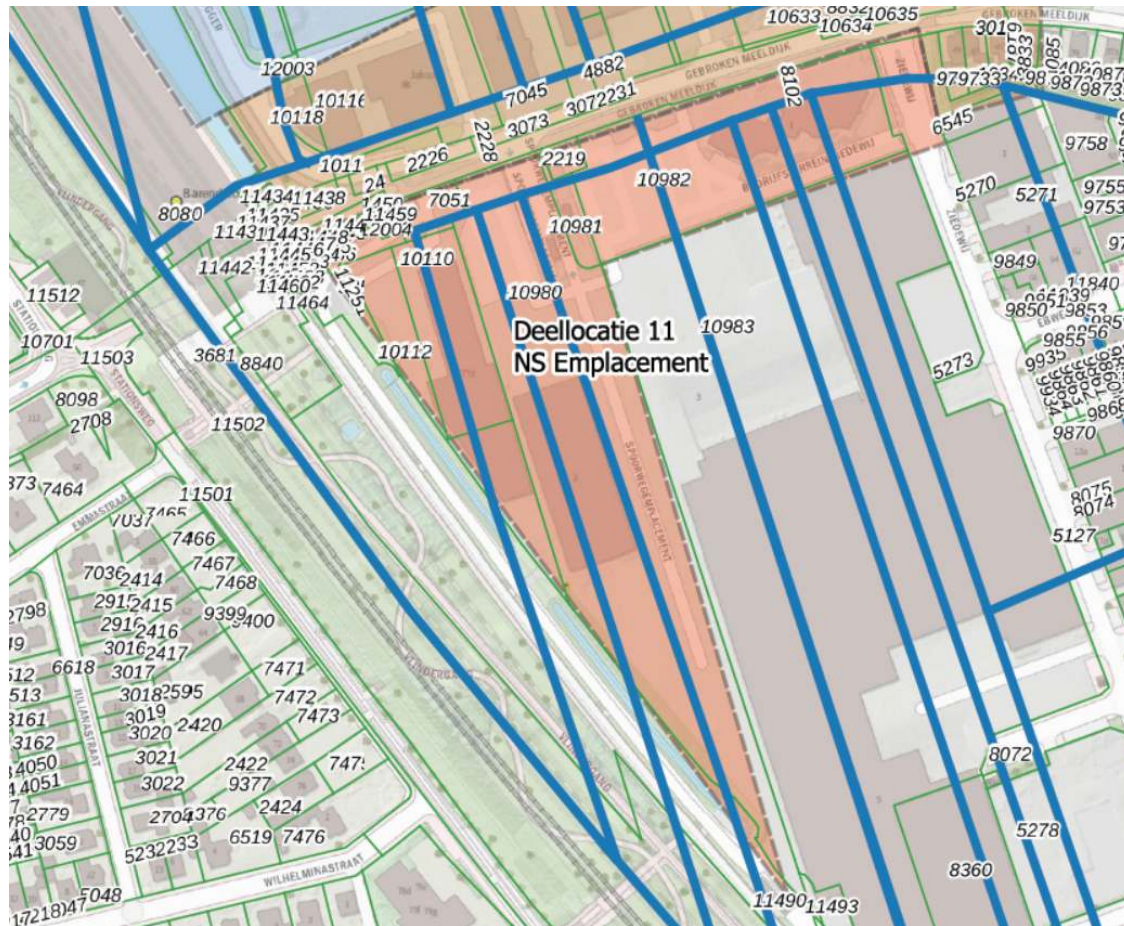


Afbeelding 11.1: verontreinigingscontour na sanering in 2001

11.3 Dempingen/ophogingen/oude topografische kaarten

Geraadpleegde bronnen: www.topotijdreis.nl

Binnen de locatie zijn dempingen van sloten aanwezig geweest. De ligging van deze gedempte sloten is weergegeven op onderstaande figuur 11.2.



Afbeelding 11.2: Gedempte sloten binnen deellocatie 11 NS-emplacement

11.4 Conclusie(s)

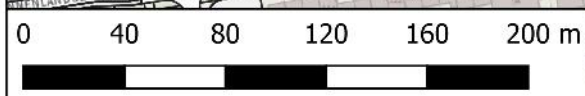
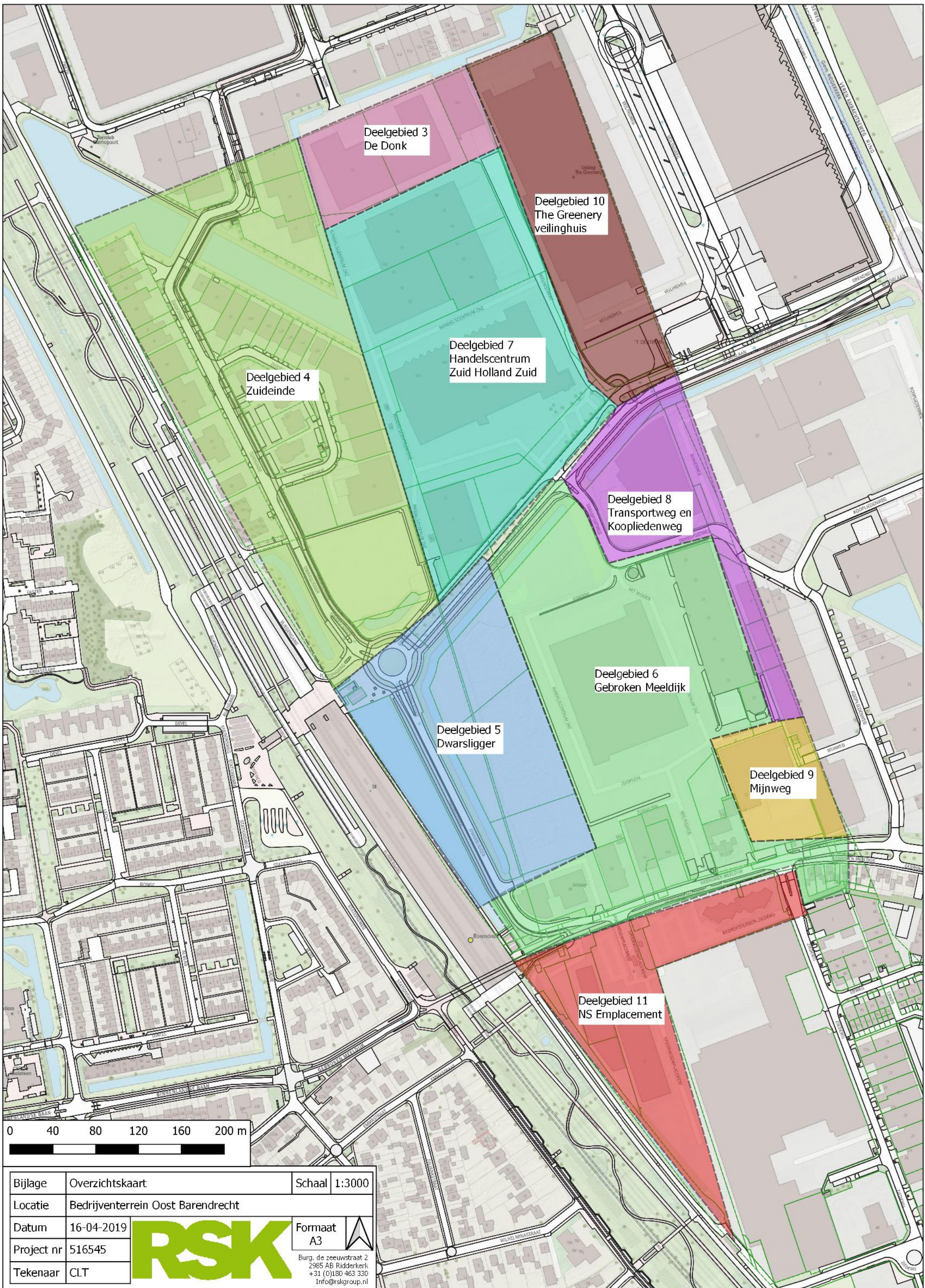
Op basis van de beschikbare bodem(kwaliteit)gegevens wordt geconcludeerd dat de bodem binnen het deelgebied NS Emplacement over het algemeen niet verdacht is op bodemverontreiniging als gevolg van puntbronnen of (voormalige) verdachte bedrijfsactiviteiten. De bodem is over het algemeen maximaal licht verontreinigd. Uitzonderingen vormen plaatselijk aangetoonde sterke verontreinigingen met minerale olie en vluchtige aromaten in grond en grondwater in de openbare weg van de Gebroken Meeldijk en de hoek van de Ziedewij. De bodem binnen deelgebied NS Emplacement is wel verdacht op bodemverontreiniging als gevolg van de aanwezigheid van gedempte sloten.

BIJLAGE 1

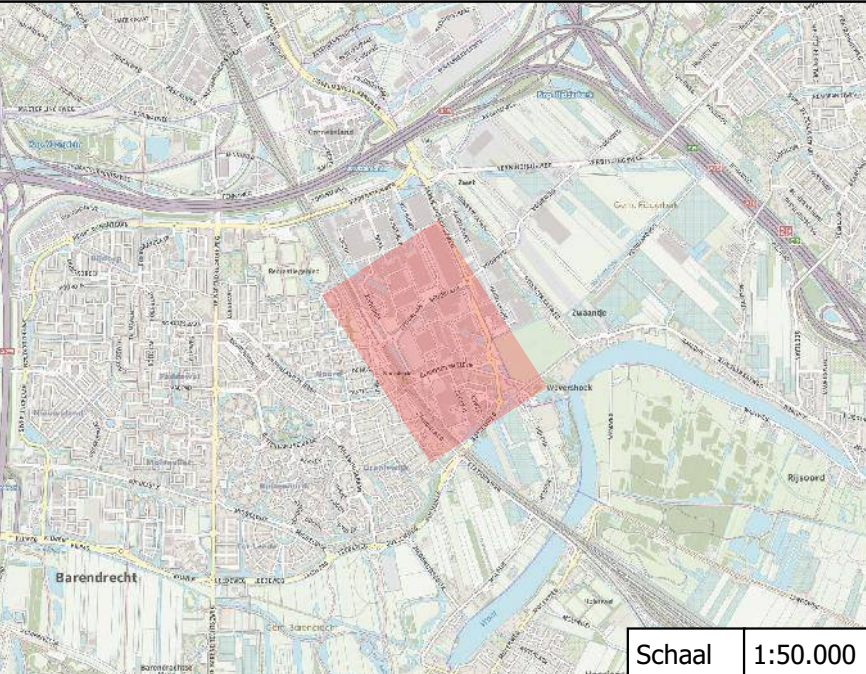


Bijlage	Regionale ligging kaart
Locatie	Bedrijventerrein oost Barendrecht

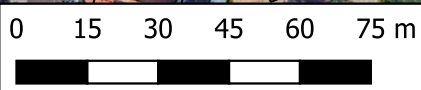
BIJLAGE 2



Bijlage	Overzichtskaart	Schaal	1:3000
Locatie	Bedrijventerrein Oost Barendrecht		
Datum	16-04-2019	 Formaat A3	 Burg. de zeeuwstraat 2 2985 AB Ridderkerk +31 (0)180 463 330 Info@rskgroup.nl
Project nr	516545		
Tekenaar	CLT		



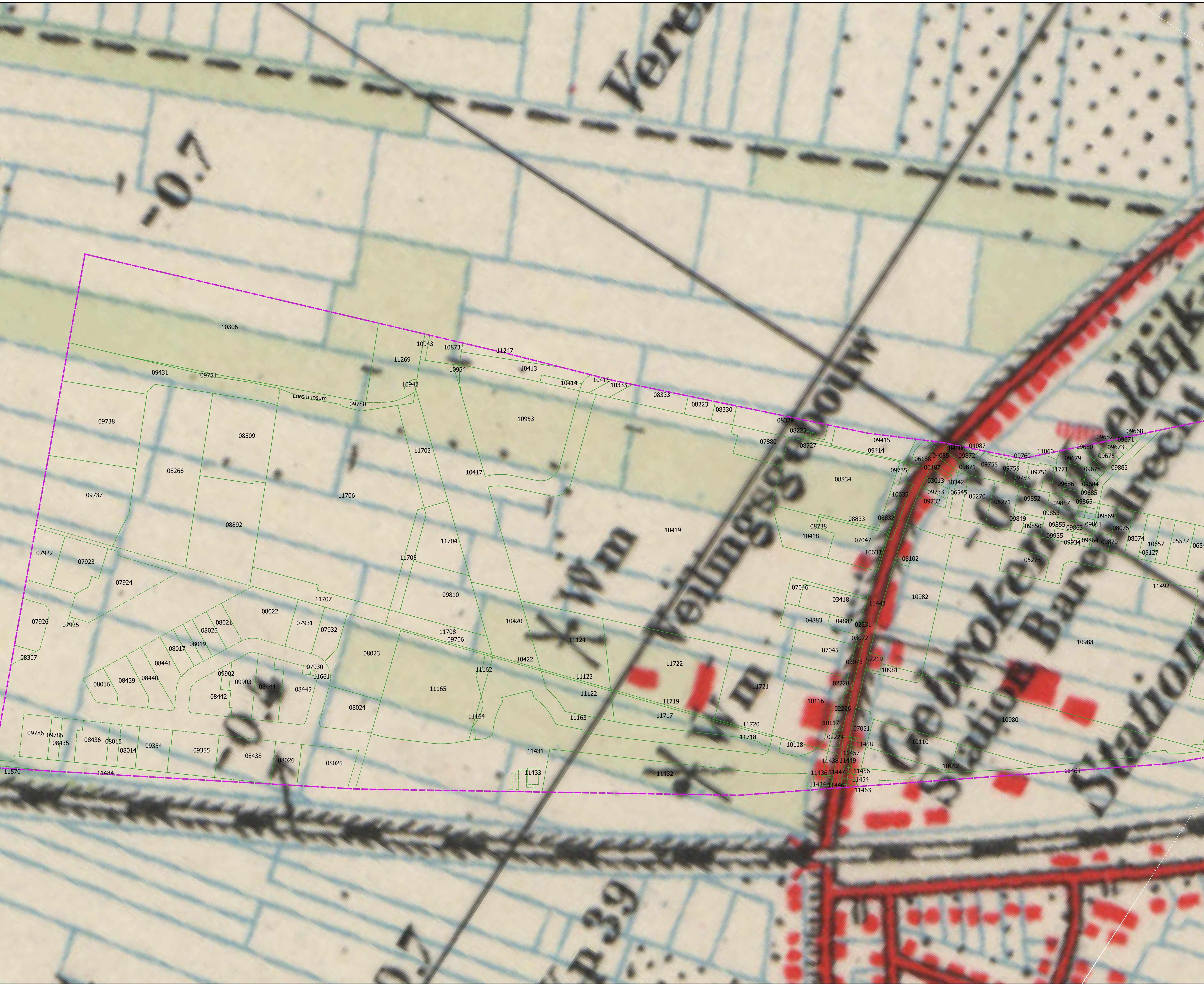
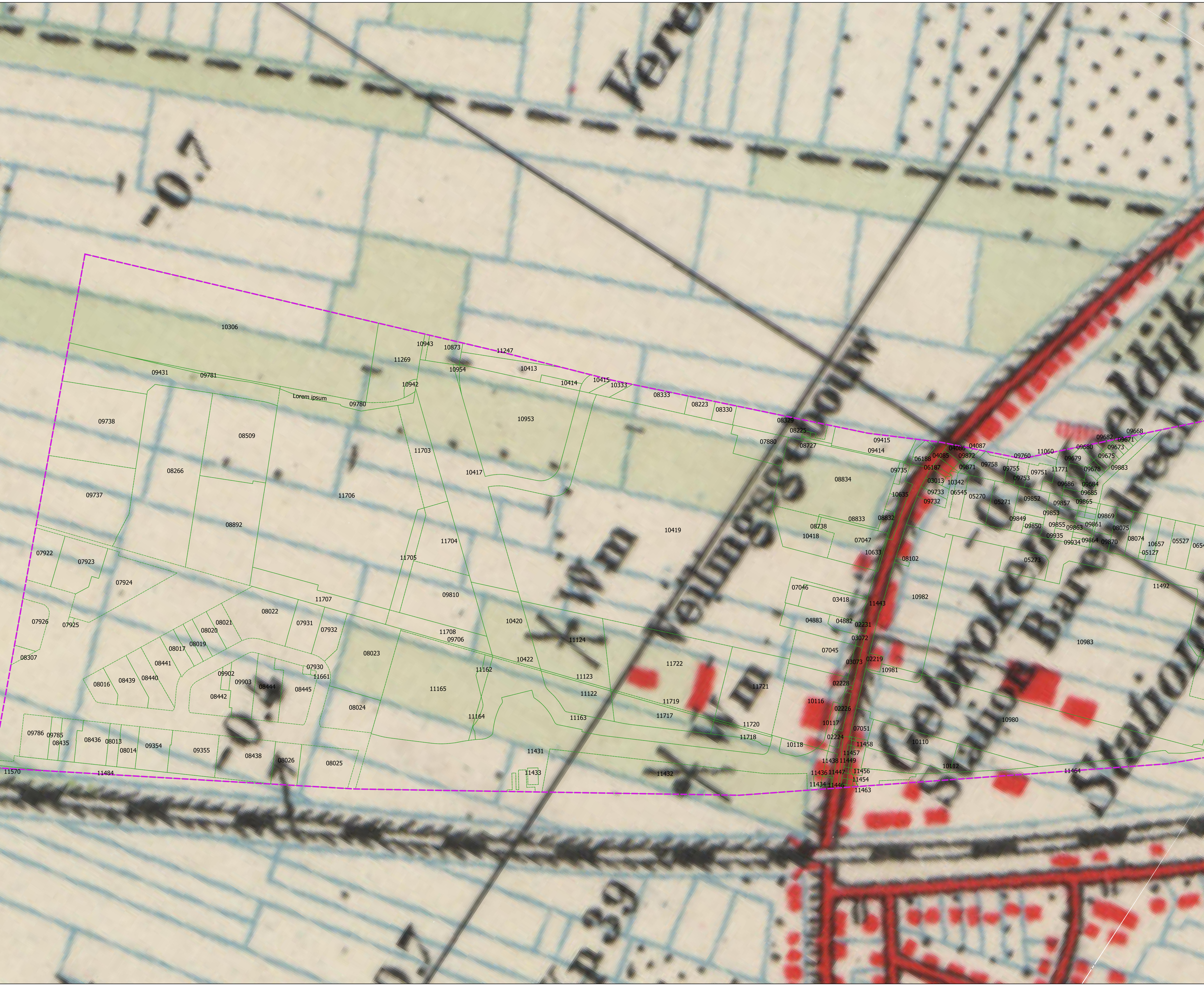
Schaal 1:50.000

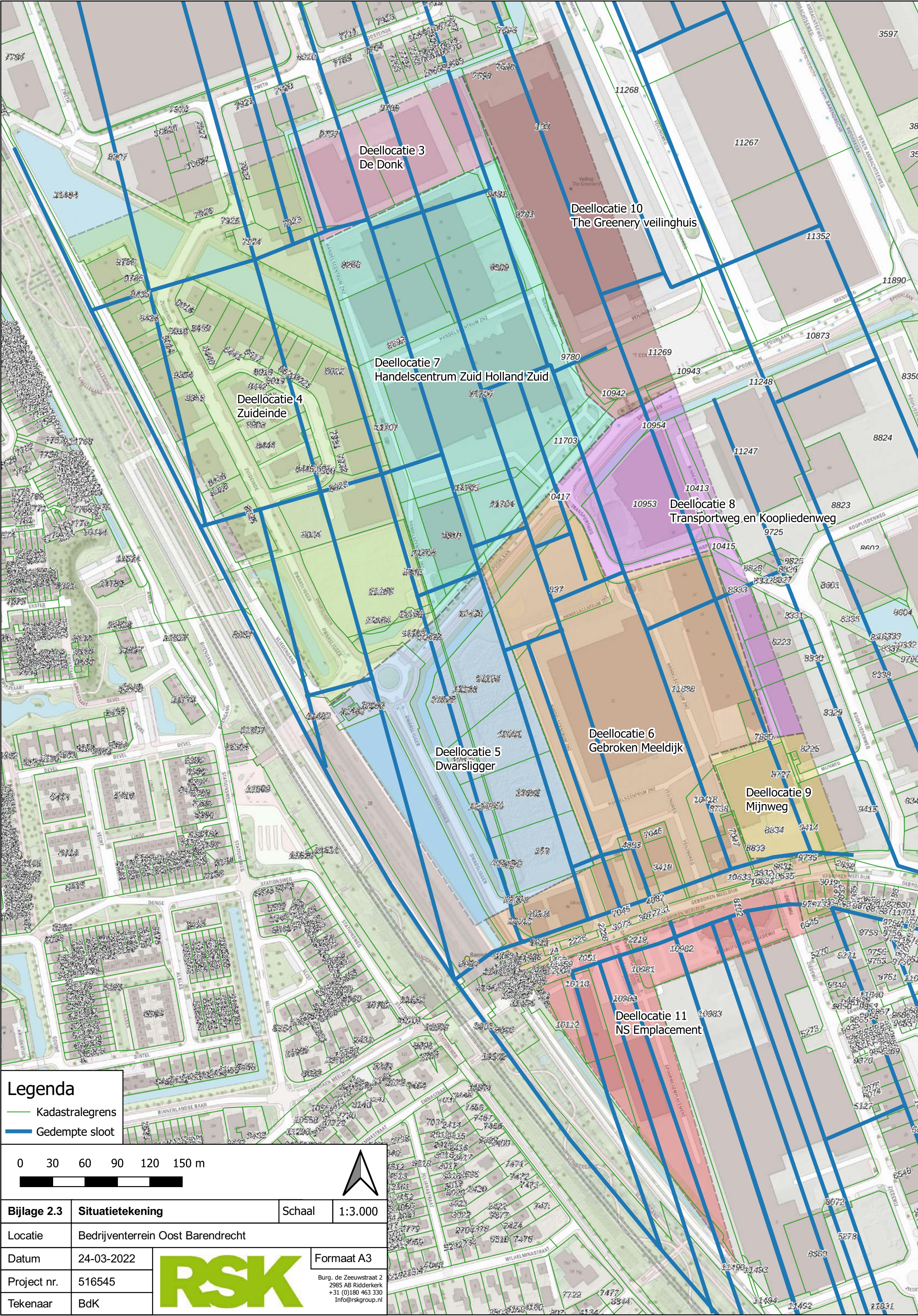


Bijlage	Situatietekening	Schaal	1:1500
Locatie	Bedrijventerrein oost Barendrecht		
Datum	11-02-2020		
Project nr	516545		
Tekenaar	CLT		



Formaat
A1
Burg. de zeeuwstraat 2
2985 AB Ridderveld
+31 (0)181 463 330
info@rskgroep.nl

[illegible]



Legenda

Kadastralegrens

Gedempte sloot

0306090120150

m

Bijlage 2.3	Situatietekening	Schaal	1:3.000
Locatie	Bedrijventerrein Oost Barendrecht		
Datum	24-03-2022	Formaat A3 Burg. de Zeeuwstraat 2 2985 AB Ridderkerk +31 (0)180 463 330 Info@rskgroup.nl	
Project nr.	516545		
Tekenaar	BdK		



BIJLAGE 3

Donk 13 / Kadastraal perceel BRD00-D9738

De locatie is gelegen aan de Donk 13 te Barendrecht. In tabel 3.1 en 3.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 3.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	6695 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9738
X-/Y- coördinaten	51.860406 / 4.553458

Tabel 3.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	2004
Huidig gebruik	Distributiecentrum voor vlees
Verhardingssituatie	Onbekend
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, de volgende verdachte activiteiten zijn op de locatie aanwezig (geweest): Benzine-service-station (5050) hbo-tank (ondergronds) (631242) (gesaneerd 1994) transportbedrijf (6024) ophooglaag met puin en/of bouw- en sloopafval (900077) dieselpompinstallatie (50512) autoreparatiebedrijf (501044) demping (niet gespecificeerd) (900060) hbo-tank (bovengronds) (631302) (gesaneerd 1994)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn diverse onderzoeken uitgevoerd (zie DCMR). Uit de meest relevante onderzoeken (Saneringsevaluatie, Geofox Lexmond d.d. 01-01-1995) blijkt dat op de locatie een verontreiniging met minerale olie en aromaten in 1995 is gesaneerd. De verontreinigingslocatie ligt net wat zuidelijker onder de bebouwing. Deze verontreiniging is in zijn geheel afgegraven. Er zijn geen restverontreinigingen achter gebleven met de verontreinigde stoffen.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet beschikbaar vanwege privé terrein.

Donk 15 / Kadastraal perceel BRD00-D9737

De locatie is gelegen aan de Donk 15 te Barendrecht. In tabel 3.3 en 3.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 3.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	6695 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9737
X-/Y- coördinaten	51.860173 / 4.552648

Tabel 3.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	2004
Huidig gebruik	Distributiecentrum voor groente en fruit
Verhardingssituatie	Onbekend
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, de volgende verdachte activiteiten zijn op de locatie aanwezig (geweest): Benzine-service-station (5050) hbo-tank (ondergronds) (631242) (gesaneerd 1994) transportbedrijf (6024) ophooglaag met puin en/of bouw- en sloopafval (900077) dieselpompinstallatie (50512) autoreparatiebedrijf (501044) demping (niet gespecificeerd) (900060) hbo-tank (bovengronds) (631302) (gesaneerd 1994)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn diverse onderzoeken uitgevoerd (zie DCMR). Uit de meest relevante onderzoeken (Saneringsevaluatie, Geofox Lexmond d.d. 01-01-1995) blijkt dat op de locatie een verontreiniging met minerale olie en aromaten in 1995 is gesaneerd. De verontreinigingslocatie ligt net wat zuidelijker onder de bebouwing. Deze verontreiniging is in zijn geheel afgegraven. Er zijn geen restverontreinigingen achter gebleven met de verontreinigde stoffen.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet beschikbaar vanwege privé terrein.

BIJLAGE 4

Zuideinde 9 / Kadastraal perceel BRD00-D7922

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 9 te Barendrecht. In tabel 4.1 en 4.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2205 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7922
X-/Y- coördinaten	51.860298 / 4.551581

Tabel 4.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1984
Huidig gebruik	Logistiek bedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten op de locatie aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 10 / Kadastraal perceel BRD00-D7926

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 10 te Barendrecht. In tabel 4.3 en 4.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2129 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7926
X-/Y- coördinaten	51.860077 / 4.550638

Tabel 4.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Transportbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, 3 ondergrondse tanks waarvan 1 benzine en 2 dieseltanks. De tanks op de locatie zijn in 1995 gesaneerd. Voor zover bekend is er geen restverontreiniging achter gebleven.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er is geen informatie over de bodemkwaliteit bekend
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond.

Zuideinde 18 en 20 / kadastraal perceel BRD00-D9786

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 18 en 20 te Barendrecht. In tabel 4.5 en 4.6 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.5: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1082 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9786
X-/Y- coördinaten	51.859325 / 4.549518

Tabel 4.6: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Transportbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond.

Zuideinde 19 / Kadastraal perceel BRD00-D7923

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 19 te Barendrecht. In tabel 4.7 en 4.8 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.7: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1870 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7923
X-/Y- coördinaten	51.8601565 / 4.551059

Tabel 4.8: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Administratie en ondersteuning bij verkoop van dieselmotoren onderdelen
Verhardingssituatie	Asfalt / Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op 28-06-2006 is door Grondslag een saneringsevaluatie voor de locatie geschreven. Deze evaluatie is niet beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 21 / Kadastraal perceel BRD00-D7924

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 21 te Barendrecht. In tabel 4.9 en 4.10 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.9 Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	3011 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7924
X-/Y- coördinaten	52.002954 / 4362096
Huidige gebruik	Koelwagenverhuurbedrijf

Tabel 4.10: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Koelwagenverhuurbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, in het verleden zijn er 2 brandstoftanks aanwezig, waarvan 1 bovengronds en 1 ondergronds. De ondergrondsetank is in 2006 gesaneerd en afgevuld met zand.
Bodemonderzoeken beschikbaar	In juni 2006 is door Grondslag (kenmerk 10323) een sanering evaluatie voor de locatie. Ter plaatse van de afleveringstallatie was een verontreiniging met minerale olie aanwezig. Tijdens de sanering is de verontreiniging met minerale olie die tot een diepte van 1,5 m -mv in de bodem zat en in het freatisch grondwater verwijderd. Op de locatie is een de grond een kleine restverontreiniging achter gebleven. In het grondwater is geen restverontreiniging achter gebleven.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 25 / Kadastraal perceel BRD00D7925

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 25 te Barendrecht. In tabel 4.11 en 4.12 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.11: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	37 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7925
X-/Y- coördinaten	51.859722 / 4.551071

Tabel 4.12: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Transformatorhuisje
Verhardingssituatie	onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 26 / Kadastraal perceel BRD00-D9785

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 26 te Barendrecht. In tabel 4.13 en 4.14 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.13: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	400 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9785
X-/Y- coördinaten	51.85926 / 4.549534

Tabel 4.14: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Groothandel voor koelmeubelen
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er is geen informatie over de bodemkwaliteit bekend
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 28 / Kadastraal perceel BRD00-D8435

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 28 te Barendrecht. In tabel 5.15 en 4.16 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.15: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	656 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8435
X-/Y- coördinaten	51.85916 / 4.54959

Tabel 4.16: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Onbekend
Verhardingssituatie	klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, op de locatie zijn twee bovengrondse brandstoftanks (met smeerolie en afgewerkte olie) aanwezig (geweest). Het is niet bekend of de tanks gesaneerd zijn of niet.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Ja, op de locatie is een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd (Arnicon B.V., kenmerk CI 1-044-0,17 maart 2011). In het onderzoek is plaatselijk een sterke verontreiniging aangetoond in grond en grondwater met minerale olie. De verontreiniging is gesaneerd (Geofox-lexmond, kenmerk 20111038_a1BRF, 2 november 2011). De bodem is op basis van zintuiglijke waarnemingen ontgraven tot circa 0,7 m -mv. Uit de controlemonsters na afloop van de sanering is gebleken dat plaatselijk nog een wand de achtergrondwaarde in de bodem overschrijdt. Verder zijn er geen verontreinigingen boven de achtergrond- en/of streefwaarde aangetoond na afloop van de sanering.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 30 / Kadastraal perceel BRD00-D8436

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 30 te Barendrecht. In tabel 4.17 en 4.18 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.17: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1150 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8436
X-/Y- coördinaten	51.858986 / 4.549737

Tabel 4.18: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Auto onderdelen handel
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn gegevens beschikbaar over de kwaliteit van de bodem
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 36 / Kadastraal perceel BRD00-D8013

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 36 te Barendrecht. In tabel 4.19 en 4.20 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.19: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	400 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8013
X-/Y- coördinaten	51.858814 / 4.549895

Tabel 4.20: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Garagebedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, op de locatie is een garagebedrijf gevestigd
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is een bodemonderzoek uitgevoerd, de gegevens van dit bodemonderzoek zijn niet bekend bij de DCMR.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 37 / Kadastraal perceel D8016

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 37 te Barendrecht. In tabel 4.21 en 4.22 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.21: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	681 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8016
X-/Y- coördinaten	51.858631 / 4.551419

Tabel 4.22: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Accountantsbureau
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de onderzoekslocatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 38 / Kadastraal perceel BRD00-D8014

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 38 te Barendrecht. In tabel 4.23 en 4.24 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.23: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	711 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8014
X-/Y- coördinaten	51.859737 / 4.548759

Tabel 4.24: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Boten verkoop- en verhuurbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn voor zover bekend geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfsactiviteiten) aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Zuideinde 39 / Kadastraal perceel BRD00-D8439

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 39 te Barendrecht. In tabel 4.25 en 4.26 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.25: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1176 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8439
X-/Y- coördinaten	51.859096 / 4.550824

Tabel 4.26: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Stomerij
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, op de locatie zijn de volgende (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest): Lederwarenindustrie (1988 tot 1996), white spint-/terpentinatank (bovengronds), opslag van alifatische en/of aromatische koolwaterstoffen (1996 tot 1998), machine- en apparatenreparatiebedrijf (1996 tot 1998) en een chemische wasserij/stomerij (vanaf 1998).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Ja, op de locatie is een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd door RSK/Eerland Milieuadvies. De gegevens van dit onderzoek zijn niet bekend bij de DCMR.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 44 / Kadastraal perceel BRD00-D9354

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 44 te Barendrecht. In tabel 4.27 en 4.28 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.27: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1225 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9354
X-/Y- coördinaten	51.858524 / 4.550167

Tabel 4.28 Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	koeldeursystemen
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit van de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 45 / Kadastraal perceel BRD00-D8440

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 45 te Barendrecht. In tabel 4.29 en 4.30 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.29: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1049 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8440
X-/Y- coördinaten	51.858934 / 4.551018

Tabel 4.30: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Handelsbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn voor zover bekend geen voor bodemverontreiniging (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de onderzoekslocatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens beschikbaar over de bodemkwaliteit op de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn er geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 49 / Kadastraal perceel BRD00-D8842

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 49 te Barendrecht. In tabel 4.31 en 4.32 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.31: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1270 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8842
X-/Y- coördinaten	51.858367 / 4.551274

Tabel 4.32: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Kantoorruimte
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens van de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden op de locatie waargenomen

Zuideinde 49 (achterzijde) / Kadastraal perceel BRD00-D9902

De locatie is gelegen aan de achterzijde Zuideinde 49 te Barendrecht. In tabel 4.33 en 4.34 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.33: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	189 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9902
X-/Y- coördinaten	51.858315 / 4.551557

Tabel 4.34: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerplaats
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens van de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden op de locatie waargenomen

Zuideinde 52 / Kadastraal perceel BRD00-D9355

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 52 te Barendrecht. In tabel 4.35 en 4.36 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.35: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1766 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9355
X-/Y- coördinaten	51.858219 / 4.550396

Tabel 4.36: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Zon- en windschermenfabriek
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, in het verleden is er een transportbedrijf op de locatie aanwezig geweest tot 1993. Daarna is er op de locatie een zon- en windschermenfabriek gekomen.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is op 01-05-2001 een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd door Architecten- en ing. Bureau de Rooij bv. Het onderzoek is niet beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen.

Zuideinde 57a t/m 63 / Kadastraal perceel BRD00-D9903

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 57a tot 63 te Barendrecht. In tabel 4.37 en 4.38 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.37: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1330 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9903
X-/Y- coördinaten	51.858178 / 4.551723

Tabel 4.38: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Kantoorruimte
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens van de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden op de locatie waargenomen

Zuideinde 58 tot 62 / Kadastraal perceel BRD00-D8438

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 58 – 62 te Barendrecht. In tabel 4.39 en 4.40 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.39: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2125 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8438
X-/Y- coördinaten	51.857882 / 4.550778

Tabel 4.40: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1990
Huidig gebruik	Logistiek bedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn voor zover bekend geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten op de locatie aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de kwaliteit van de bodem op de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 65 tot 71 / Kadastraal perceel BRD00-D8444

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 65 t/m 71 te Barendrecht. In tabel 4.41 en 4.42 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.41: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1433 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8444
X-/Y- coördinaten	51.858013 / 4.551943

Tabel 4.42: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1988
Huidig gebruik	Kantoorruimte
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens van de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden op de locatie waargenomen

Zuideinde 73 tot 79 / Kadastraal perceel BRD00-D8445

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 73 t/m 79 te Barendrecht. In tabel 4.43 en 4.44 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.43: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1613 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8445
X-/Y- coördinaten	51.857803 / 4.551839

Tabel 4.44: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1990
Huidig gebruik	Kantoorruimte
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Volgens bodemloket zijn er op de locatie voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie zou namelijk een transportbedrijf aanwezig zijn. Naar verwachting gaat die niet om het transportbedrijf zelf, maar om het kantoor van een transportbedrijf.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2010 door Koenders en Partners een historisch onderzoek uitgevoerd, vervolgens is in 2012 door Koenders en Partners een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. De gegevens van het onderzoek zijn niet beschikbaar.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden op de locatie waargenomen

Zuideinde 86 / Kadastraal perceel BRD00-D8024

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 86 te Barendrecht. In tabel 4.45 en 4.46 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.45: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1775 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8024
X-/Y- coördinaten	51.857441 / 4.55227

Tabel 4.46: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerplaats
Verhardingssituatie	Puin/grind
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn de volgende voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de locatie: Ophooglaag met grond (2006 tot heden), laad-, los-, op- en overslagbedrijf (goederen), ophooglaag met puin en/of bouw- en sloopafval, dieselpompinstallatie (1987 tot 2006)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Ja, op de locatie zijn diverse bodemonderzoeken uitgevoerd. Alleen de saneringsevaluatie is beschikbaar bij het bevoegd gezag. Door Arnicon (kenmerk P06-130-S, d.d. september 2006) is een saneringsevaluatie geschreven. De verontreiniging met minerale olie is op de locatie gesaneerd. De olieverontreiniging is een restverontreiniging van de sanering die in 1995 (naar aanleiding van een lekkage van de olietank) uitgevoerd is. Na de sanering zijn geen restverontreinigingen op de locatie aanwezig.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie is op de locatie een puinverharding aangetoond

Zuideinde 92 / Kadastraal perceel BRD00-D8023

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 92 te Barendrecht. In tabel 4.47 en 4.48 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.47: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	3730 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8023
X-/Y- coördinaten	51.858631 / 4.551419

Tabel 4.48: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Machinefabriek
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn in het verleden voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest), namelijk een autowasserij en een laad-, los-, op- en overslagbedrijf (goederen)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Ja, op de locatie is door Kanters adviesgroep (kenmerk 0615S015, d.d. 24 september 1998) een verkennend bodemonderzoek op de locatie uitgevoerd. Uit het onderzoek blijkt dat de bovengrond van de locatie hooguit licht verontreinigd is met nikkel en minerale olie. De ondergrond (bestaande uit klei) is tot circa 2,0 m -mv hooguit licht verontreinigd met minerale olie. Het grondwater is hooguit licht verontreinigd met lood, benzeen, tolueen, naftaleen en minerale olie en matig verontreinigd met nikkel. Vanwege de matige verontreiniging met nikkel is het grondwater opnieuw bemonsterd en geanalyseerd. Na de her-analyse van het grondwater komt Nikkel hooguit licht verhoogd in het grondwater voor.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 120 / Kadastraal perceel BRD00-D8022, 7931 en 7932

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 120 te Barendrecht. In tabel 4.49 en 4.50 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.49: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2665 + 1195 + 998 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8022, 7931, 7932
X-/Y- coördinaten	51.8584227 / 4.5526004

Tabel 4.50: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Machine- en apparatenfabriek
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn voor zover bekend geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op kadastraal perceel 8022. Op kadastraal perceel 7931 staan de volgende voor bodemverontreiniging verdachte activiteiten geregistreerd: chemicaliënopslagplaats, opslag van zuren en basen, was-, poets- en reinigingsmiddelengroothandel. Op kadastraal perceel 7932 is een opslag van alifatische koolwaterstoffen aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in november 1992 door Iwaco een nulsituatie onderzoek uitgevoerd (kenmerk: 10.3274.0). Uit het nulsituatie onderzoek blijkt dat de grond niet verontreinigd is. In het grondwater zijn licht tot matig verhoogde gehalten aan arseen en zink aangetoond en licht verhoogde gehalten met EOX en nikkel
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 130 / Kadastraal perceel BRD00-D8021

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 130 te Barendrecht. In tabel 4.51 en 4.52 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.51: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	642 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8021
X-/Y- coördinaten	51.8586532 / 4.5521974

Tabel 4.52: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Ladderfabriek
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens beschikbaar over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 134 / Kadastraal perceel BRD00-D8020

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 134 te Barendrecht. In tabel 5.53 en 5.54 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.53: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	605 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8020
X-/Y- coördinaten	51.8587202 / 4.5519871

Tabel 5.54: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1987
Huidig gebruik	Machinefabriek
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn de volgende voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de locatie: Opslag van aromatische koolwaterstoffen, metaalgieterij, gereedschapswerktuigenfabriek, chemicaliënopslagplaats en een metaalwarenfabriek
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is op 5 november 2002 door EMN een inventariserend onderzoek uitgevoerd (kenmerk 02M1335.001). Uit het onderzoek blijkt dat er in de grond geen verontreinigingen aanwezig zijn. In het grondwater komen licht verhoogde gehalte met cis en arseen voor.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 136 / Kadastraal perceel BRD00-D8019

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 136 te Barendrecht. In tabel 4.55 en 4.56 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 4.55: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	403 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8019
X-/Y- coördinaten	51.858631 / 4.551419

Tabel 4.56: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Onbekend
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Er zijn voor zover bekend geen voor bodemverontreiniging (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de locatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 138 / Kadastraal perceel BRD00-D8018

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 138 te Barendrecht. In tabel 5.57 en 5.58 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.57: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	400 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8018
X-/Y- coördinaten	51.858814 / 4.551701

Tabel 5.58: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Onbekend / Opslag
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten op de locatie aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit op de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 140 / Kadastraal perceel BRD00-D8017

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 140 te Barendrecht. In tabel 5.59 en 5.60 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.59: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	604 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8017
X-/Y- coördinaten	51.858858 / 4.551535

Tabel 5.60: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Autogarage
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Ja, op de locatie is een autogarage aanwezig
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Zuideinde 148 / Kadastraal perceel BRD00-D8441

De locatie is gelegen aan de Zuideinde 148 te Barendrecht. In tabel 5.61 en 5.62 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.61: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1045 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8441
X-/Y- coördinaten	51.858933 / 4.551169

Tabel 5.62: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1985
Huidig gebruik	Detacheringsbureau techniek en industrie
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest) op de onderzoekslocatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit op de onderzoekslocatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

BIJLAGE 5

Kadastraal perceel BRD00-D11721

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11721) te Barendrecht. In tabel 5.1 en 5.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	3962 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11721
X-/Y- coördinaten	51. 854746 / 4.555399

Tabel 5.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D11722

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11721) te Barendrecht. In tabel 5.3 en 5.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	7486 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11722
X-/Y- coördinaten	51. 85519 / 4.555201

Tabel 5.4 : Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Kadastraal perceel BRD00-D11724

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11721) te Barendrecht. In tabel 5.5 en 5.6 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.5: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	4413 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11724
X-/Y- coördinaten	51. 856196 / 4.554546

Tabel 5.6 : Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D11165

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (kadastraal perceel 11165) te Barendrecht. In tabel 5.7 en 5.8 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.7: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	8263 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11165
X-/Y- coördinaten	51.856862 / 4.552868

Tabel 5.8: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	Niet van toepassing
Huidig gebruik	Weiland/Akker
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Nabij de onderzoekslocatie zijn onderzoeken beschikbaar. Uit de beschikbare gegevens blijkt er geen informatie aanwezig te zijn over de kwaliteit van de bodem ter plaatse van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D11164

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11164) te Barendrecht. In tabel 5.9 en 5.10 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.9: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	127 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11164
X-/Y- coördinaten	51.856227 / 4.553108

Tabel 5.10: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	Niet van toepassing
Huidig gebruik	Weiland/Akker
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Nabij de onderzoekslocatie zijn onderzoeken beschikbaar. Uit de beschikbare gegevens blijkt er geen informatie aanwezig te zijn over de kwaliteit van de bodem ter plaatse van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D11718

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11718) te Barendrecht. In tabel 5.11 en 5.12 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.11: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	536 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11718
X-/Y- coördinaten	51. 854492 / 4.55481

Tabel 5.12 : Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Kadastraal perceel BRD00-D11717

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11717) te Barendrecht. In tabel 5.13 en 5.14 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.13: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1964 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11717
X-/Y- coördinaten	51. 855314 / 4.55445

Tabel 5.14 : Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Kadastraal perceel BRD00-D11122

De locatie is gelegen aan de Dwarsligger ongenummerd (perceel 11122) te Barendrecht. In tabel 5.15 en 5.16 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 5.15: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1752 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11122
X-/Y- coördinaten	51. 856165 / 4.554477

Tabel 5.16 : Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Braakliggend
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele onderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar. Daardoor is de kwaliteit van de bodem op de locatie onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

BIJLAGE 6

Gebroken Meeldijk 37a / Kadastraal perceel BRD—D4087

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 37a te Barendrecht. In tabel 6.1 en 6.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	230 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 4087
X-/Y- coördinaten	51.854285 / 4.559909

Tabel 6.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1930
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig geweest op de locatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Gebroken Meeldijk 37a (Tuin) / Kadastraal perceel BRD00-D9873

De locatie is gelegen aan de achterzijde van de Gebroken Meeldijk 37a te Barendrecht. In tabel 6.3 en 6.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	61 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9873
X-/Y- coördinaten	51.854172 / 4.559873

Tabel 6.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig geweest op de locatie
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was niet toegankelijk tijdens de terreininspectie

Gebroken Meeldijk 39 / Kadastraal perceel BRD00-D4086

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 39 te Barendrecht. In tabel 6.5 en 6.6 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.5: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	263 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 4086
X-/Y- coördinaten	51.854285 / 4.559653

Tabel 6.6: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1920
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit van de locatie bekend
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 39 (tuin) / Kadastraal perceel BRD00-D9872

De locatie is gelegen aan de achterzijde Gebroken Meeldijk 39 te Barendrecht. In tabel 6.7 en 6.8 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.7: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	68 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9872
X-/Y- coördinaten	51.854129 / 4.559614

Tabel 6.8: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit van de locatie bekend
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet beschikbaar

Gebroken Meeldijk 41 / Kadastraal perceel BRD00-D4085

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 41 te Barendrecht. In tabel 6.9 en 9.10 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.9: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	157 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 4085
X-/Y- coördinaten	51.854293 / 4.559565

Tabel 6.10: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1920
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er is geen informatie over de bodemkwaliteit op de locatie bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 41 (Tuin) / Kadastraal perceel BRD00-D9871

De locatie is gelegen aan de achterzijde Gebroken Meeldijk 41 te Barendrecht. In tabel 6.11 en 6.12 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.11: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	49 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9871
X-/Y- coördinaten	51.854118 / 4.559531

Tabel 6.12: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er is geen informatie over de bodemkwaliteit op de locatie bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet beschikbaar

Gebroken Meeldijk 43 / Kadastraal perceel BRD00-D3833

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 43 te Barendrecht. In tabel 6.13 en 6.14 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.13: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	125 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 3833
X-/Y- coördinaten	51.85427 / 4.559465

Tabel 6.14: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1920
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Gebroken Meeldijk 45 / Kadastraal perceel BRD00-D3013

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 45 te Barendrecht. In tabel 6.15 en 6.16 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.15: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	164 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 3013
X-/Y- coördinaten	51.854329 / 4.55922

Tabel 6.16: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1952
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2001 door Kanthers Adviesgroep een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Daardoor zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Er zijn geen bijzonderheden aangetoond tijdens de terreininspectie

Gebroken Meeldijk 45 (Tuin) / Kadastraal perceel BRD00-D10342)

De locatie is gelegen aan de achterzijde van de woning aan de Gebroken Meeldijk 45 te Barendrecht. In tabel 6.17 en 6.18 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.17: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	71 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 10342
X-/Y- coördinaten	51.854166 / 4.559236

Tabel 6.18: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Tuin
Verhardingssituatie	Onverhard
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet bereikbaar

Gebroken Meeldijk 47 / Kadastraal perceel BRD00-D9733

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 47 te Barendrecht. In tabel 6.19 en 6.20 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.19: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	239 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9733
X-/Y- coördinaten	51.854306 / 4.559075

Tabel 6.20: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1931
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2001 door Kanters Adviesgroep een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Daardoor zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 49 / Kadastraal perceel BRD00-D9732

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 49 te Barendrecht. In tabel 6.21 en 6.22 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.21: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	266 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9732
X-/Y- coördinaten	51.854284 / 4.559032

Tabel 6.22: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1931
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Klinkers en tegels
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2001 door Kanter Adviesgroep een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Daardoor zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 52 – 54 / Kadastraal perceel BRD00-D8834

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 52 – 54 te Barendrecht. In tabel 6.23 en 6.24 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.23: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	6868 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8834
X-/Y- coördinaten	51.55071 / 4.558359

Tabel 6.24: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1998
Huidig gebruik	Groente en fruit veiling / distributiecentrum
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie voor bodemverontreinigingen verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie zou nl. een volkstuin aanwezig zijn geweest.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn 2 bodemonderzoeken uitgevoerd (in 1991 een indicatief onderzoek door Fugro en in 1995 een verkennend bodemonderzoek door Milieu Meetdienst). De resultaten van deze onderzoeken zijn niet bekend. De locatie staat in de omgevingstool aangemerkt als niet verontreinigd/onverdacht.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D8833

De locatie is gelegen ten oosten van Gebroken Meeldijk 56 te Barendrecht. In tabel 6.25 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.25: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	142 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8833
X-/Y- coördinaten	51.854818 / 4.557973

Tabel 6.26: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	Onbekend
Huidig gebruik	Schuurtje
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit op de locatie beschikbaar. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

Gebroken Meeldijk 56 tot 58 / Kadastraal perceel BRD00-D7047

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 56 t/m 58 te Barendrecht. In tabel 6.27 en 6.28 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.27: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1928 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7047
X-/Y- coördinaten	51.854543 / 4.557815

Tabel 6.28: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1977
Huidig gebruik	Wonen
Verhardingssituatie	Stelconplaten
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten op de locatie aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Ter hoogte van de Gebroken Meeldijk 56 – 58 zijn ter plaatse van het wegdek in de periode tussen 1994 en 2013 een aantal bodemonderzoeken uitgevoerd. Uit deze onderzoeken blijkt dat Verontreiniging in het grondwater aanwezig in het wegdek
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Kadastraal perceel BRD00-D8738

De locatie is gelegen aan de achterzijde van de Gebroken Meeldijk 56 – 58 (perceel 8738) te Barendrecht. In tabel 6.29 en 6.30 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.29: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	30 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8738
X-/Y- coördinaten	51.854917 / 4.557812

Tabel 6.30: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	Onbekend
Huidig gebruik	Schuur
Verhardingssituatie	Onbekend
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit op de locatie bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet bereikbaar

Gebroken Meeldijk 58a / Kadastraal perceel BRD00-D10418

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 58a te Barendrecht. In tabel 6.31 en 6.32 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.31: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1695 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 10418
X-/Y- coördinaten	51.855039 / 4.557592

Tabel 6.32: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	N.V.T.
Huidig gebruik	Parkeerterrein
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2018 door Koenders en Peters een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. De resultaten van het onderzoek zijn niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 64 / Kadastraal perceel BRD00-D4883 en D4882

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 64 te Barendrecht. In tabel 6.33 en 6.34 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.33: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1266 +346 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 4883 en 4882
X-/Y- coördinaten	51.854536 / 4.556798

Tabel 6.34: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	2011
Huidig gebruik	Recyclebedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk tot op heden een afvalstoffengroothandel aanwezig.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is een bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er is geen informatie bekend over de kwaliteit van de bodem.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 64b / Kadastraal perceel BRD00-D 3418 en D7046

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 64b te Barendrecht. In tabel 6.35 en 6.36 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.35: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1290 + 527 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 3418 en 7046
X-/Y- coördinaten	51.854357 / 4.557118

Tabel 6.36: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	2013
Huidig gebruik	Afvalrecycling
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk tot op heden een afvalstoffengroothandel aanwezig.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is een bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er is geen informatie bekend over de kwaliteit van de bodem.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 66 / Kadastraal perceel BRD00-D7045

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 66 te Barendrecht. In tabel 6.37 en 6.38 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 3.37: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1823 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 7045
X-/Y- coördinaten	51.854204 / 4.556326

Tabel 6.38: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1990
Huidig gebruik	Kantoorpand
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreinigingen verdachte (bedrijfs)activiteiten op de locatie aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens bekend over de bodemkwaliteit van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden aangetoond

Gebroken Meeldijk 66a / Kadastraal perceel BRD00-D11838

De locatie is gelegen aan de Gebroken Meeldijk 66a – Spoorlaan 12 en Transportweg 20 t/m 46 te Barendrecht. In tabel 6.39 en 6.40 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 6.39: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	41300 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11838
X-/Y- coördinaten	51.855901 / 4.556442

Tabel 6.40: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	2009
Huidig gebruik	Groente en fruitveiling en distributiecentrum
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is in 2008 een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. De resultaten van dit onderzoek zijn niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens over de kwaliteit van de bodem bekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	Tijdens de terreininspectie zijn geen bijzonderheden waargenomen

BIJLAGE 7

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 6 tot 8 / Kadastraal perceel BRD00-D9810

De locatie is gelegen aan de Handelscentrum Zuid Holland Zuid 6 t/m 8 te Barendrecht. In tabel 7.1 en 7.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	3157 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9810
X-/Y- coördinaten	51.857308 / 4.554088

Tabel 7.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1975
Huidig gebruik	Opslag
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)
Bodemonderzoeken beschikbaar	Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit bekend op de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 40a tot 40 h / Kadastraal perceel BRD00-D11706

De locatie is gelegen aan het Handelscentrum Zuid Holland Zuid 40 a t/m 40 h te Barendrecht. In tabel 7.3 en 7.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	23853 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11706
X-/Y- coördinaten	51.858519 / 4.554295

Tabel 7.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1984
Huidig gebruik	Groothandel in groente en fruit
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Namelijk een groente- en fruit verwerkend bedrijf en een erfverharding met puin- en/of bouw- en sloopafval.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele verkennende bodemonderzoeken uitgevoerd (jaartallen 2004 en 2005). Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar bij de omgevingsdienst. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 49 tot 51 / Kadastraal perceel BRD00-D5809

De locatie is gelegen aan het Handelscentrum Zuid Holland Zuid 49 t/m 51 te Barendrecht. In tabel 7.5 en 7.6 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.5: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	4840 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 5809
X-/Y- coördinaten	51.85891 / 4.554107

Tabel 7.6: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Distributiecentrum voor groente en fruit
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Namelijk een groente- en fruit verwerkend bedrijf en een erfverharding met puin- en/of bouw- en sloopafval.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele verkennende bodemonderzoeken uitgevoerd (jaartallen 2004 en 2005). Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar bij de omgevingsdienst. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 52 tot 54 / Kadastraal perceel BRD00-D8892

De locatie is gelegen aan het Handelscentrum Zuid Holland Zuid 52 t/m 54 te Barendrecht. In tabel 7.7 en 7.8 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.7: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	5700 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8892
X-/Y- coördinaten	51.858993 / 4.553185

Tabel 7.8: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Distributiecentrum voor groente en fruit
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Namelijk een groente- en fruit verwerkend bedrijf en een erfverharding met puin- en/of bouw- en sloopafval.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele verkennende bodemonderzoeken uitgevoerd (jaartallen 2004 en 2005). Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar bij de omgevingsdienst. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 54a tot 60 / Kadastraal perceel BRD00-D8266

De locatie is gelegen aan het Handelscentrum Zuid Holland Zuid 54 A t/m 60 te Barendrecht. In tabel 7.9 en 7.10 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.9: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	9930 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8266
X-/Y- coördinaten	51.859695 / 4.553551

Tabel 7.10: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Distributiecentrum voor groente en fruit
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Namelijk een groente- en fruit verwerkend bedrijf en een erfverharding met puin- en/of bouw- en sloopafval.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie zijn enkele verkennende bodemonderzoeken uitgevoerd (jaartallen 2004 en 2005). Deze onderzoeken zijn niet beschikbaar bij de omgevingsdienst. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Handelscentrum Zuid Holland Zuid 60a tot 60b / Kadastraal perceel BRD00-D9431

De locatie is gelegen aan het Handelscentrum Zuid Holland Zuid 60a en 60b / Nieuwstraat te Barendrecht. In tabel 7.11 en 7.12 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.11: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	5165 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9431
X-/Y- coördinaten	51.860726 / 4.553985

Tabel 7.12:: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1986
Huidig gebruik	Onbekend
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie in 2002 door het Milieu Consult een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Dit onderzoek is niet beschikbaar bij de omgevingsdienst. De kwaliteit van de bodem is onbekend.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Kadastraal perceel BRD00-D11705

De locatie is gelegen aan Het Handelscentrum Zuid Holland Zuid ongenummerd (perceel 11705) te Barendrecht. In tabel 7.13 en 7.14 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.13: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	912 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11705
X-/Y- coördinaten	51.857622 / 4.554157

Tabel 7.14: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	N.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerterrein
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Voor zover bekend zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit beschikbaar.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Kadastraal perceel BRD00-D11703

De locatie is gelegen aan de Handelscentrum Zuid Holland Zuid ongenummerd (perceel 11703) te Barendrecht. In tabel 7.15 en 7.16 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.15: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2179 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11703
X-/Y- coördinaten	51.858075 / 4.555702

Tabel 7.16: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	N.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerterrein
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Voor zover bekend zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit beschikbaar.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Kadastraal perceel BRD00-D11704

De locatie is gelegen aan de Handelscentrum Zuid Holland Zuid ongenummerd (perceel 11704) te Barendrecht. In tabel 7.17 en 7.18 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 7.17: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	2139 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 11704
X-/Y- coördinaten	51.857563 / 4.554724

Tabel 7.18: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	N.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerterrein
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er geen voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	Voor zover bekend zijn er geen gegevens over de bodemkwaliteit beschikbaar.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

BIJLAGE 8

Koopliedenweg 22 / Kadastraal perceel BRD00-D8223

De locatie is gelegen aan de Koopliedenweg 22 te Barendrecht. In tabel 8.1 en 8.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 8.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1747 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8223
X-/Y- coördinaten	51.856421 / 4.55841

Tabel 8.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1993
Huidig gebruik	Groente- en fruitdistributiecentrum
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk een volkstuin aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	In 1993 is door Fugro een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit aanwezig.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Koopliedenweg 24 / Kadastraal perceel BRD00-D8330

De locatie is gelegen aan de Koopliedenweg 24 te Barendrecht. In tabel 8.3 en 8.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 8.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	1370 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8330
X-/Y- coördinaten	51.856001 / 4.558934

Tabel 8.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1992
Huidig gebruik	Groente- en fruit distributiecentrum
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk een volkstuin aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	In 1993 is door Fugro een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit aanwezig.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Koopliedenweg 28 / Kadastraal perceel BRD00-D8329

De locatie is gelegen aan de Koopliedenweg 28 (perceel 8329) te Barendrecht. In tabel 8.5 en 8.6 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 8.5: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	5718 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8329
X-/Y- coördinaten	51.855738 / 4.558818

Tabel 8.6: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1992
Huidig gebruik	Groente en fruit distributiecentrum
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk een volkstuin aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	In 1993 is door Fugro een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit aanwezig.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Koopliedenweg 34 tot 38 / Kadastraal perceel BRD00-D9415

De locatie is gelegen aan de Koopliedenweg 34 t/m 38 te Barendrecht. In tabel 8.7 en 8.8 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 8.7: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	5162 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 9415
X-/Y- coördinaten	51.855109 / 4.5591751

Tabel 8.8: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1992
Huidig gebruik	In- en exportbedrijf
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Ja
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Voor zover bekend zijn er op de locatie voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest). Op de locatie is namelijk een volkstuin aanwezig (geweest).
Bodemonderzoeken beschikbaar	In 1993 is door Fugro een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is niet beschikbaar. Er zijn geen gegevens over de bodemkwaliteit aanwezig.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

BIJLAGE 9

Mijnweg 10 / Kadastraal perceel BRD00-D8225

De locatie is gelegen aan de Mijnweg 10 te Barendrecht. In tabel 9.1 en 9.2 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 9.1: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	36 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8225
X-/Y- coördinaten	51.855416 / 4.558757

Tabel 9.2: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	1992
Huidig gebruik	Opslag
Verhardingssituatie	Klinkers
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdacht (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest), namelijk een hbo-tank (bovengronds) en een groentekwekerij.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is door Arnicon in 1990 een indicatief bodemonderzoek uitgevoerd. De gegevens van dit onderzoek zijn niet beschikbaar. Er is niets bekend over de bodemkwaliteit van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk

Kadastraal perceel BRD00-D8727

De locatie is gelegen aan de Mijweg (perceel 8727) te Barendrecht. In tabel 9.3 en 9.4 zijn gegevens over de onderzoekslocatie opgenomen.

Tabel 9.3: Gegevens onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Oppervlakte onderzoekslocatie	87 m ²
Kadastrale gegevens	Gemeente Barendrecht, sectie D, nummer 8727
X-/Y- coördinaten	51.855355 / 4.558689

Tabel 9.4: Historie onderzoekslocatie

Omschrijving	Toelichting
Bouwjaar	n.v.t.
Huidig gebruik	Parkeerstrook
Verhardingssituatie	Asfalt
Gedempte sloot aanwezig	Nee
Voor bodemverontreiniging verdachte (bedrijfs)activiteiten aanwezig (geweest)	Op de locatie zijn voor bodemverontreiniging verdacht (bedrijfs) activiteiten aanwezig (geweest), namelijk een hbo-tank (bovengronds) en een groentekwekerij.
Bodemonderzoeken beschikbaar	Op de locatie is door Arnicon in 1990 een indicatief bodemonderzoek uitgevoerd. De gegevens van dit onderzoek zijn niet beschikbaar. Er is niets bekend over de bodemkwaliteit van de locatie.
Bijzonderheden tijdens terreininspectie	De locatie was tijdens de terreininspectie niet toegankelijk