



Historisch onderzoek Zuiderdiep 380A te Tweede Exloërmond

17 januari 2022

Kenmerk

R001-1284771LFK-V01-baw-NL

Verantwoording

Titel	Historisch onderzoek Zuiderdiep 380A te Tweede Exloërmond
Opdrachtgever	Alfa Accountants en Adviseurs
Projectleider	[REDACTED]
Auteur(s)	[REDACTED]
Projectnummer	1284771
Aantal pagina's	10
Datum	17 januari 2022
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking. Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Colofon

TAUW bv
Handelskade 37
Postbus 133
7400 AC Deventer
T +31 57 06 99 91 1
E info.deventer@tauw.com

Inhoud

Samenvatting	4
1 Inleiding	4
2 Vooronderzoek	4
2.1 Algemeen	4
2.2 Regionale bodemopbouw en geohydrologie	5
2.3 Geraadpleegde informatiebronnen en omschrijving onderzoekslocatie	6
2.4 Uitgevoerde bodemonderzoeken en verontreinigingssituatie	7
2.5 Overzicht verdachte deellocaties	8
2.6 Asbestverdachtheid van de bodem	9
2.7 PFAS-verdachtheid van de bodem	9
2.8 Terreinverkenning	9
2.9 Beantwoording onderzoeksvragen vooronderzoek	9
3 Conclusie	10
 Bijlage 1	Regionale ligging van de onderzoekslocatie
Bijlage 2	Plantekening opdrachtgever
Bijlage 3	Veiligheid en kwaliteit
Bijlage 4	Tanksaneringscertificaten

Samenvatting

Tabel 0.1 Conclusies en aanbevelingen

Onderdeel	Conclusie en aanbevelingen
Veiligheidsklasse conform CROW-publicatie 400	Geen, basishygiëne is van toepassing
Bodemkwaliteitsklasse BKK	Landbouw/natuur
Procedures Wet bodembescherming	Geen procedures vanuit de Wet bodembescherming noodzakelijk
Asbestverdacht?	Nee, de locatie is niet asbestverdacht
Verkennd bodemonderzoek nodig?	Verkennd bodemonderzoek wordt als niet noodzakelijk geacht
Overig	Het besluit of bodemonderzoek uitgevoerd dient te worden ligt bij het bevoegd gezag

1 Inleiding

In opdracht van Alfa Accountants en Adviseurs heeft TAUW een vooronderzoek volgens NEN 5725¹ uitgevoerd op de locatie Zuiderdiep 380A te Tweede Exloërmond.

De aanleiding voor het vooronderzoek is de voorgenomen aanvraag van een omgevingsvergunning (activiteit bouw bedrijfspan).

Het doel van het historisch onderzoek is inzicht krijgen in de mogelijke aanwezigheid van verontreinigingen op de onderzoekslocatie. Op basis hiervan wordt advies gegeven in hoeverre verkennend bodemonderzoek nodig is.

2 Vooronderzoek

2.1 Algemeen

Het historisch onderzoek conform de NEN 5725¹ uitgevoerd. Gezien de aanleiding van het onderzoek is gekozen om de onderzoeksvragen te beantwoorden behorend bij aanleiding uit de NEN 5725. In paragraaf 2.9 zijn de onderzoeksvragen en antwoorden hierop beschreven. Een kaart met de regionale ligging van de onderzoekslocatie is opgenomen in bijlage 1. In tabel 2.1 zijn de algemene gegevens van de onderzoekslocatie gegeven.

¹ NEN 5725: Bodem - Strategie bij het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek, oktober 2017

Tabel 2.1 Algemene gegevens onderzoekslocatie

Adres	Zuiderdiep 380A, 9571 BW Tweede Exloërmond
Kadastrale gegevens	Gemeente: Odoorn, sectie: N, perceelnummer 2929 (ged.)
Publiekrechtelijke beperking	Geen beperkingen
RD-coördinaten (X/Y)	X: 262.529, Y: 550.195
Bevoegd gezag Wbb	Gemeente Borger-Odoorn
Oppervlakte (m ²)	875
Verhardingssituatie	Onverhard
Bebouwing (m ²)	Onbebouwd
Voormalig gebruik	Weide- en akkerland
Huidig gebruik	Weideland
Toekomstig gebruik	Bedrijfspan
Gebruik conform Circulaire Bodemsanering	Landbouw
Bodemfunctieklasse ¹	Landbouw/natuur
Bodemkwaliteitsklasse ¹	Boven- en ondergrond: Achtergrondwaarde
Bodemkwaliteitskaart inclusief PFAS ²	Ja, Landbouw/natuur
Hoogte werkruimte (m) t.b.v. berekening veiligheidsklassen	Circa 2,0
Breedte werkruimte (m) t.b.v. berekening veiligheidsklassen	Circa 20
Verhouding hoogte/breedte werkruimte	< 0,2: voldoende ventilatie
Veiligheidsklasse op basis van P80-waarde bovengrond ¹	Geen klasse
Veiligheidsklasse op basis van P80-waarde ondergrond ¹	Geen klasse
Explosieven ³	Onverdacht

¹ Actualisatie bodemkwaliteitskaart, Royal Haskoning DHV, BE1656TPRP1905231004, d.d. 23 mei 2019

² Actualisatie bodemkwaliteitskaart PFAS provincie Drenthe, Royal Haskoning, BE1656TPRP1911211456, d.d. 22 november 2019

³ VEO Bommenkaart [VEO | Bommenkaart \(explosievenopsporing.nl\)](https://veo.bommenkaart.nl)

2.2 Regionale bodemopbouw en geohydrologie

In tabel 2.2 zijn de regionale geohydrologische gegevens en bodemopbouw gegeven. Lokale omstandigheden zoals waterlopen, drainagesystemen, (lekkende) rioleringen en dergelijke kunnen de regionale stromingsrichting van het freatisch grondwater beïnvloeden.

Tabel 2.2 Regionale geohydrologische gegevens en bodemopbouw

Onderdeel	Bevinding	Informatiebron
Regionale bodemopbouw	Veldpodzolgronden; leemarm en zwak lemig fijn zand	Bodemkaart van Nederland, WUR ¹
Maaiveldhoogte	8,67 m +NAP	AHN ²
Stijghoogte freatische grondwater	7,48 m +NAP	NAGROM ³
Verwachte regionale grondwaterstromingsrichting van het eerste watervoerend pakket	Noord	NAGROM ³
In een grondwaterbeschermingsgebied?	Nee	INSPIRE View ⁴
Onttrekkingen binnen de onderzoekslocatie?	Nee	wkotool.nl ⁵
Kwel/infiltratie (tussen deklaag en watervoerende laag)	infiltratie (1-2 mm/dag)	Klimaat-effectatlas ⁶

¹ <https://www.wur.nl/nl/show/Bodemkaart-1-50-000.htm>

² Actueel Hoogtebestand Nederland (AHN2)

³ NAGROM, Nationaal GRondwater Model

⁴ INSPIRE view service voor AreaManagement van de gezamenlijke provincies

⁵ Betreft onttrekkingen die zowel vergunningsplichtig als meldingsplichtig zijn

⁶ Klimaat-effectatlas stichting CAS, kwel en infiltratie huidig

2.3 Geraadpleegde informatiebronnen en omschrijving onderzoekslocatie

Het historisch onderzoek richt zich op de locatie waarop het bodemonderzoek betrekking heeft en de direct rond deze locatie gelegen percelen. Het gebied waarop het historisch onderzoek zich richt beslaat maximaal 50 meter rondom het geografisch besluitvormingsgebied. Voor het inventariseren van de verdachte deellocaties (voormalige of huidige bedrijfsactiviteiten, dempingen, tanks, incidenten et cetera) zijn de volgende informatiebronnen geraadpleegd:

- Kadaster
- Bodemloket
- Luchtfoto's van Cyclomedia Streetsmart (2008-2021)
- Straatfoto's van Cyclomedia Streetsmart (2010, 2021)
- Historische topografische kaarten van Topotijdreis 1900-2020
- Gemeente Borger-Odoorn
- Provincie, omgevingsdienst Drenthe

Historie

De onderzoekslocatie bevindt zich op het weiland aan de Zuiderdiep 380A te Tweede Exloërmond. De locatie was in het verleden altijd in gebruik als wei- en akkerland. Op de locatie hebben nooit gebouwen gestaan. Ten zuiden van de locatie lag een sloot of perceelgrens.

Aan de westzijde van de locatie, op adres Zuiderdiep 380 te Tweede Exloërmond, bevindt zich een woonhuis uit oorspronkelijk 1870. Daarnaast zijn achter het woonhuis in 1973 en 1983 schuren gebouwd. Aangrenzend aan de onderzoekslocatie is in 2002 een grote schuur/stal en woning gebouwd. In figuur 2.1 is historisch kaartmateriaal en recente lucht- en straatbeelden opgenomen.



Figuur 2.1 Historisch kaartmateriaal (www.topotijdreis.nl). Recente lucht- en straatbeelden ([Cyclomedia Streetsmart](http://Cyclomedia.Streetsmart)). Onderzoeklocatie rood omkaderd

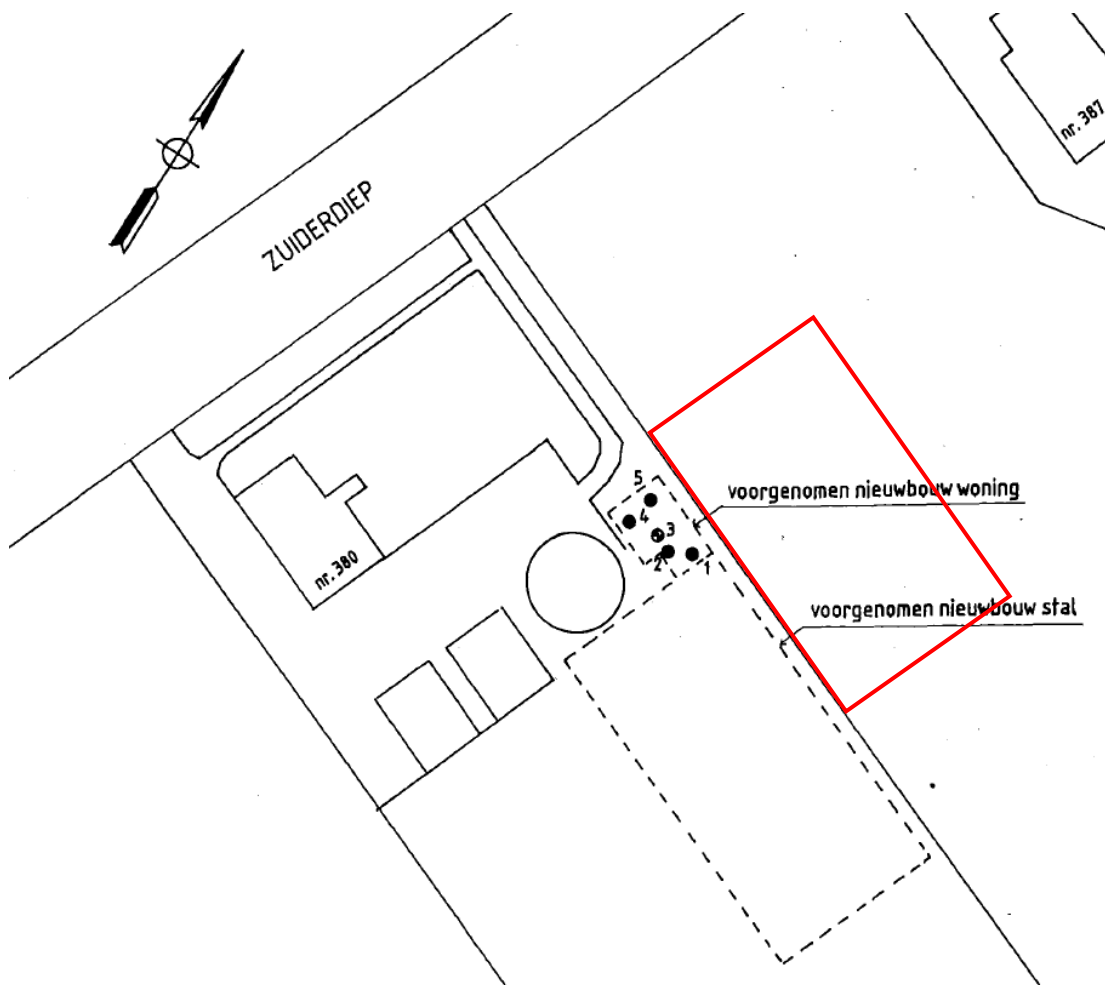
2.4 Uitgevoerde bodemonderzoeken en verontreinigingssituatie

In 2002 is door Van Es Geotechniek ten noorden van de geplande nieuwe schuur/stal bodemonderzoek uitgevoerd ter plaatse van de te bouwen woning². Het doel is om inzicht te verkrijgen in de milieuhygiënische kwaliteit van grond en grondwater. Het terrein is onbebouwd en onverhard. Uit de resultaten blijkt in de grond geen waarnemingen zijn gedaan die kunnen duiden op een bodemverontreiniging. De grond bestaat uit matig fijn zand dat in de bovengrond sterk humeus is. Naar de ondergrond wordt de grond veenhoudend.

Analytisch is in de bovengrond een lichte verontreiniging met EOX en minerale olie gemeten. In de ondergrond is een lichte verontreiniging met EOX aangetoond. In het grondwater is een lichte verontreiniging met cadmium en chroom aanwezig.

Uit het onderzoek wordt geconcludeerd dat de lichte verontreinigingen in grond en grondwater geen aanleiding geven tot nader onderzoek en er geen verhoogde risico's voor de volksgezondheid en/of het milieu in algemene zin bestaan. In figuur 2.2 is de ligging van het uitgevoerde onderzoek weergegeven.

² Rapportage betreffend het Verkennend bodemonderzoek ter plaatse van het perceel Zuiderdiep 380 te Tweede Exloërmond, Van Es Geotechniek, VE-011525, d.d. 18 februari 2002



Figuur 2.2 Ligging eerder uitgevoerd bodemonderzoek. Bron: Bijlage 2, Verkennend bodemonderzoek ter plaatse van het perceel Zuiderdiep 380 te Tweede Exloërmond, Van Es Geotechniek, VE-011525, d.d. 18 februari 2002. Huidige onderzoekslocatie rood omkaderd

2.5 Overzicht verdachte deellocaties

Uit raadpleging van de in paragraaf 2.3 opgegeven informatiebronnen kwam naar voren dat op het westelijk aangrenzend perceel (Zuiderdiep 380 te Tweede Exloërmond) in het verleden 2 tanks aanwezig zijn geweest. Uit de tanksaneringscertificaten (BRL-K902) blijkt dat de 2 tanks op de locatie in 2015 gesaneerd zijn. De tanks zijn afgevoerd. Er is tijdens de sanering geen verontreiniging waargenomen. De tanksaneringscertificaten zijn opgenomen in bijlage 4.

Daarnaast is op Bodemloket melding gemaakt dat op het perceel opslag plaatsvindt van aromatische koolwaterstoffen (vanaf 1983). De exacte ligging en status van deze activiteit is onbekend. Het betreft vermoedelijk de tanks. In het eerder in 2002 uitgevoerde bodemonderzoek is de activiteit niet genoemd. In het grondwater zijn geen aromatische koolwaterstoffen gemeten. De tanks hebben vermoedelijk in of nabij de schuren gestaan en zijn niet van invloed (geweest) op de bodem op de huidige onderzoekslocatie.

2.6 Asbestverdacht van de bodem

Op basis van de historie was de onderzoekslocatie nooit bebouwd. Op het aangrenzende perceel is in 2002 bodemonderzoek uitgevoerd. In de grond is geen bodemvreemd materiaal waargenomen. Het pand op het aangrenzend perceel is in 2002 gebouwd. In 2002 mocht geen asbest(houdend) materiaal in de bouw gebruikt worden.

Op basis van historisch kaartmateriaal blijkt dat aan de zuidzijde van de locatie een sloot of perceelgrens aanwezig geweest. Bij de omgevingsdienst Drenthe is geen slootdemping en ophoging ter plaatse bekend.

Samenvattend wordt geconcludeerd de onderzoekslocatie op basis van de beschikbare informatie als asbest onverdacht beschouwd kan worden.

2.7 PFAS-verdacht van de bodem

Op/nabij de onderzoekslocatie zijn geen terreindelen aanwezig die de bodem verdacht maken voor PFAS-verbindingen als gevolg van puntbronnen^{3 en 4}. De kans op aanwezigheid van PFAS in de bodem als gevolg van aanwezigheid van puntbronnen wordt beperkt geacht.

De bovengrond en diepere geroerde bodemlagen zijn op basis van de kamerbrief van 8 juli 2019 bij het Tijdelijk Handelingskader PFAS in heel Nederland verdacht op het diffuus voorkomen van PFAS⁵ als gevolg van atmosferische depositie. Daarom wordt geconcludeerd dat de bodem diffuus verdacht is voor PFAS met uitzondering van GenX.

2.8 Terreinverkenning

Een terreinverkenning heeft vanwege de aanwezige corona pandemie niet plaatsgevonden. De terreinverkenning is digitaal uitgevoerd door middel van Cyclomedia Streetsmart (zie paragraaf 2.3)

2.9 Beantwoording onderzoeksvragen vooronderzoek

- *Wat is de afbakening van de locatie en is deze voldoende?*

Door de opdrachtgever is een tekening van de onderzoekslocatie aangeleverd, die kaart is toegevoegd in bijlage 2. Hierop is de afbakening van de onderzoekslocatie voldoende aangegeven. Voor de maximale ontgravingsdiepte wordt een diepte van 2,0 meter aangehouden.

- *Is er sprake van potentiële bronnen van bodemverontreiniging, zowel vanuit het verleden als het heden? Zo ja, wat zijn de potentiële bronnen van bodemverontreiniging, waar liggen ze en wat zijn de verdachte parameters?*

Nee, er is zowel vanuit het verleden als het heden geen sprake van potentiële bronnen van bodemverontreiniging.

³ Op basis van tabel 1 handelingskader PFAS, handelingskader PFAS, Expertisecentrum PFAS, 25 juni 2018

⁴ En op basis van Glüge, J., Scheringer, M., Cousins, I.T., DeWitt, J.C., Goldenman, G., Herzke, D., Wang, Z. (2020). An overview of the uses OF per- and POLYFLUOROALKYL Substances (pfas). Environmental Science: Processes & Impacts, 22(12), 2345-2373. doi:10.1039/d0em00291g (Glüge, 2020)

⁵ Kamerbrief bij Handelingskader voor hergebruik van PFAS-houdende grond en baggerspecie, Ministerie van Verkeer en Waterstaat, 8 juli 2019

- *Is de bodem asbestverdacht?*

Nee, de bodem is niet asbestverdacht.

- *Wat is de bodemopbouw en geohydrologie en is er binnen het onderzoeksgebied sprake van verschillende fysische kwaliteiten en/of bodemvreemde lagen? Zo ja, welke fysische kwaliteiten en/of bodemvreemde lagen zijn er en waar bevinden deze zich?*

De bodem bestaat in de bovenste 2,5 m -mv uit zand. De bovengrond is sterk humeus, naar de ondergrond wordt de grond veenhoudend. Het grondwater in de omgeving van de locatie is op basis van tabel 2.2 en eerder uitgevoerd onderzoek op circa 1,1-1,2 m -mv aanwezig. De grondwaterstromingsrichting is noordwaarts gericht. Er is geen sprake van fysische kwaliteiten en/of bodemvreemde lagen.

- *Is er sprake van beïnvloeding vanuit de omgeving van de bodemkwaliteit of de kwaliteit van het grondwater? Zo ja, welke beïnvloeding en waar?*

Nee, er is geen sprake van beïnvloeding vanuit de omgeving van de bodemkwaliteit of de kwaliteit van het grondwater. Vanuit de (voormalige) verdachte deellocaties, met name opslag van aromatische koolwaterstoffen (voormalige aanwezige tanks) op het westelijk aangrenzende terrein, wordt geen negatief invloed op de onderzoekslocatie verwacht.

- *Wordt op de locatie of een deel daarvan (een geval van ernstige) bodemverontreiniging vermoed? Zo ja, waar bevindt deze zich?*

Nee, dat vermoeden bestaat er niet. De locatie was altijd in gebruik als weide- en akkerland. Er hebben nooit gebouwen gestaan. In de directe omgeving van de locatie zijn hooguit lichte verontreinigingen in grond (EOX en minerale olie) en grondwater (cadmium en chroom) gemeten.

- *Is de milieuhygiënische kwaliteit van de bodem afdoende bekend of is bodemonderzoek noodzakelijk?*

Op basis van de beschikbare informatie is de milieuhygiënische kwaliteit van de bodem afdoende bekend. Er is geen bodemonderzoek noodzakelijk. Echter ligt het uiteindelijke besluit bij het bevoegd gezag.

- *Welke hypothese en strategie zijn van toepassing bij de uitvoering van het bodemonderzoek?*

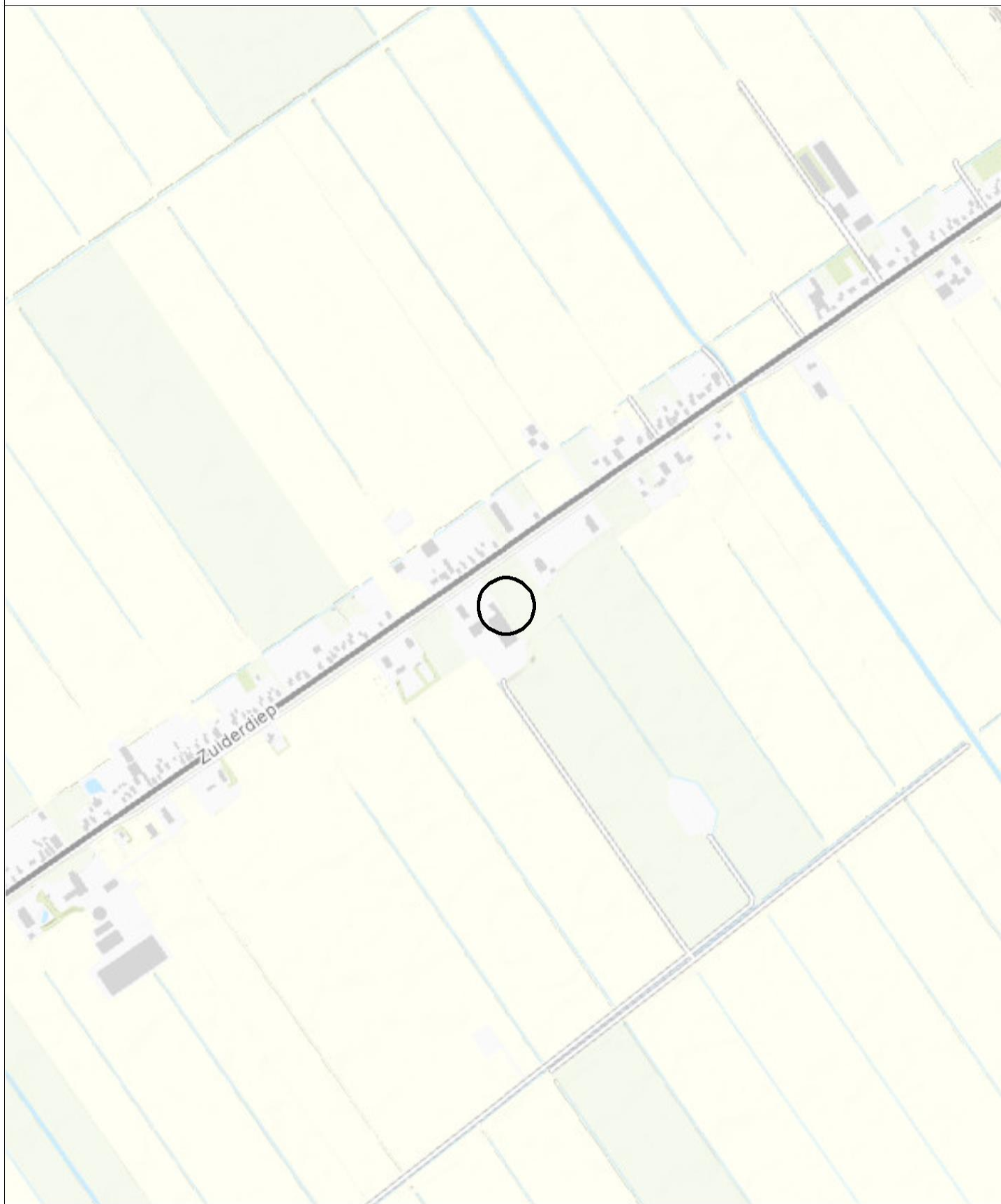
Indien een bodemonderzoek uitgevoerd dient te worden, is voor de onderzoekslocatie de strategie voor een onverdacht locatie, niet lijnvormig (ONV-NL) uit de NEN 5740 van toepassing.

3 Conclusie

Op basis van de beschikbare informatie is de bodem onverdacht op het voorkomen van een sterke bodemverontreiniging. Op basis van eerder onderzoek worden maximaal lichte verontreinigingen in grond en grondwater verwacht. Een bodemonderzoek is niet noodzakelijk. Echter ligt het uiteindelijke besluit bij het bevoegd gezag.

Bijlage 1**Regionale ligging van de
onderzoekslocatie**

Regionale ligging van de onderzoekslocatie



0 120 240 360 480 m

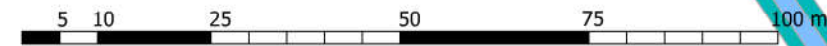
Opdrachtgever	Schaal	Status
Alfa Accountants en Adviseurs	1:10000	Definitief
Project	Formaat	Projectnummer
Tweede Exloërmond Zuiderdiep 380A	A4	1284771
Onderdeel	Datum: 17-1-2022	Tekeningnummer
Regionale ligging van de onderzoekslocatie	Get.: TDA	1
	Gec. #	
Postbus 133 7400 AC Deventer Telefoon (0570) 69 99 11 Fax (0570) 69 99 66		

Bijlage 2**Plantekening opdrachtgever**



grens uitbreiding
bouwblok/onderzoeksgebied

grens bestaande bouwblok



Bijlage 3 Veiligheid en kwaliteit

TAUW verklaart hierbij dat het een onafhankelijke positie heeft (en kan behouden) ten opzichte van de opdrachtgever. Dat wil zeggen dat er geen organisatorische relatie bestaat met de opdrachtgever (zuster- of moederbedrijf) of diens eigenaar.

Bijlage 4**Tanksaneringscertificaten**



Tanksaneringscertificaat

BRL-K902

Registratienummer

150600468.02

Opdrachtgever

ODN Oil

Postbus 70

9780 AB BEDUM

Tanksaneringsbedrijf

Wenau Transport & Cleaning B.V.

It Kylblok 4

8447 GR HEERENVEEN

Contact: 0513-657900

Plaats van inrichting

Zuiderdiep 380a

9571 BW 2E EXLOËRMOND

Datum melding

3-6-2015

Datum uitvoering

09-06-2015

Validatie

Administratie Wenau

Uitvoerder

Tankgegevens:

Tank (nr)	Product	Inhoud (m3)	Gereinigd	Afvullen	Afgevoerd	Opmerking
1	diesel	1,1 m ³	nee	nee	ja	

Nadere omschrijving en eigenschappen van de installatie

Tanksituatie	: Bovengronds	
Wettelijk bodemonderzoek uitgevoerd	: Nee, reden:	zintuiglijk onderzoek door Wenau
Bodemverontreiniging	: Nee	
Tank afgevoerd/overgedragen	: Ja, aan :	Friesland Schroot te Wolvega
Vulmiddel	: n.v.t.	
Leidingwerk	: n.v.t.	
Afvalstoffen	: Afgevoerd naar:	Wenau; afvalstroomnummer 02H230004774

Opmerkingen:

Ongereinigd gesaneerd, tankreiniging bij Wenau te Heerenveen

Verklaring van Kiwa Nederland B.V.

Op grond van onderzoek, alsmede regelmatig door Kiwa uitgevoerde audits, worden de door bovengenoemde tanksaneringsbedrijf uitgevoerde tanksaneringswerkzaamheden, die gespecificeerd zijn op dit certificaat, geacht te voldoen aan de Kiwa beoordelingsrichtlijn BRL-K902.

Verklaring van het tanksaneringsbedrijf

Het tanksaneringsbedrijf verklaart dat de tanksaneringswerkzaamheden zijn uitgevoerd in overeenstemming met de voorschriften zoals die zijn vastgelegd in beoordelingsrichtlijn BRL-K902.

Wenken voor de afnemer

Bij het ontvangst van het tanksaneringscertificaat controleren of dit volledig is ingevuld en voorzien van een registratienummer.

Indien de tanksanering of het certificaat niet in orde wordt bevonden, dient u contact op te nemen met:

1. Het tanksaneringsbedrijf;
2. Kiwa Nederland B.V.



Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchill-laan 273
Postbus 70, 2280 AB Rijswijk
Telefoon 070 41 44 400
Telefax 070 41 44 420
Internet www.kiwa.nl

Een exemplaar van dit certificaat is bestemd voor:
Gemeente, provincie, opdrachtgever, tanksaneerder, Kiwa Nederland B.V.

Registratienummer

150600468.02

FRIESLAND SCHROOT B.V.

Ferro-/ Non Ferro Metalen & Sloopwerken

Schuttevaerstraat 30 8471 ZZ Wolvega • Tel.: (0561) 61 22 02 Fax: (0561) 61 13 79 • Internet: www.frieslandschroot.nl E-mail: info@frieslandschroot.nl
BTW no. NL8078.90.686B01 • KvK Leeuwarden no. 01085126 • IBAN NL69RABO0371982464

Wolvega 22-06-2015

Wenau
Postbus 72
8440 AB Heerenveen

VERKLARING VAN VERSCHROTING

Ondergetekende, namens Friesland Schroot b.v. te Wolvega verklaart
hierbij te hebben vernietigd middels schrootschaar

1 tank	inhoud	Diesel	1,1 m ³
Zegelnummer		114089	

Bovenvermelde tank is afkomstig van:


Zuiderdiep 380a
9571 BW Tweede Exloermond

Wolvega 22-06-2015



**Tanksaneringscertificaat**

BRL-K902

Registratienummer

150600468.03

Opdrachtgever

ODN Oij

Postbus 70

9780 AB BEDUM

Tanksaneringsbedrijf

Wenau Transport & Cleaning B.V.

It Kylblok 4

8447 GR HEERENVEEN

Contact: 0513-657900

Plaats van inrichting

Zuiderdiep 380a

9571 BW 2E EXLOËRMOND

Datum melding

3-6-2015

Datum uitvoering

09-06-2015

Validatie

Administratie Wenau

Uitvoerder**Tankgegevens:**

Tank (nr)	Product	Inhoud (m3)	Gereinigd	Afvullen	Afgevoerd	Opmerking
2	diesel	5 m ³	nee	nee	ja	

Nadere omschrijving en eigenschappen van de installatie

Tanksituatie	: Bovengronds	
Wettelijk bodemonderzoek uitgevoerd	: Nee, reden:	zintuiglijk onderzoek door Wenau
Bodemverontreiniging	: Nee	
Tank afgevoerd/overgedragen	: Ja, aan :	Friesland Schroot te Wolvega
Vulmiddel	: n.v.t.	
Leidingwerk	: n.v.t.	
Afvalstoffen	: Afgevoerd naar:	Wenau; afvalstroomnummer 02H230004774

Opmerkingen:

Ongereinigd gesaneerd, tankreiniging bij Wenau te Heerenveen

Verklaring van Kiwa Nederland B.V.

Op grond van onderzoek, alsmede regelmatig door Kiwa uitgevoerde audits, worden de door bovengenoemde tanksaneringsbedrijf uitgevoerde tanksaneringswerkzaamheden, die gespecificeerd zijn op dit certificaat, geacht te voldoen aan de Kiwa beoordelingsrichtlijn BRL-K902.

Verklaring van het tanksaneringsbedrijf

Het tanksaneringsbedrijf verklaart dat de tanksaneringswerkzaamheden zijn uitgevoerd in overeenstemming met de voorschriften zoals die zijn vastgelegd in beoordelingsrichtlijn BRL-K902.

Wenken voor de afnemer

Bij het ontvangst van het tanksaneringscertificaat controleren of dit volledig is ingevuld en voorzien van een registratienummer.

Indien de tanksanering of het certificaat niet in orde wordt bevonden, dient u contact op te nemen met:

1. Het tanksaneringsbedrijf;
2. Kiwa Nederland B.V.

**Kiwa Nederland B.V.**

Sir Winston Churchill-laan 273
Postbus 70, 2280 AB Rijswijk
Telefoon 070 41 44 400
Telefax 070 41 44 420
Internet www.kiwa.nl

Een exemplaar van dit certificaat is bestemd voor:
Gemeente, provincie, opdrachtgever, tanksaneerder, Kiwa Nederland B.V.

Registratienummer

150600468.03

FRIESLAND SCHROOT B.V.

Ferro-/ Non Ferro Metalen & Sloopwerken

Schuttevaerstraat 30 8471 ZZ Wolvega • Tel.: (0561) 61 22 02 Fax: (0561) 61 13 79 • Internet: www.frieslandschroot.nl E-mail: info@frieslandschroot.nl
BTW no. NL8078.90.686B01 • KvK Leeuwarden no. 01085126 • IBAN NL69RABO0371982464

Wolvega 22-06-2015

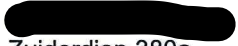
Wenau
Postbus 72
8440 AB Heerenveen

VERKLARING VAN VERSCHROTING

Ondergetekende, namens Friesland Schroot b.v. te Wolvega verklaart
hierbij te hebben vernietigd middels schrootschaar

1 tank	inhoud	Diesel	5,0 m ³
Zegelnummer		114090	

Bovenvermelde tank is afkomstig van:


Zuiderdiep 380a
9571 BW Tweede Exloermond

Wolvega 22-06-2015

