



10033718

VROM

Regeling uniforme saneringen melding sanering categorie immobiel (art. 1.2.a)

Basisgegevens

Alleen basisgegevens in te vullen door bevoegd gezag

Datum van ontvangst

Behandelnummer

Dossier

A. Adres van het terrein van de saneringslocatie (vanaf hier in te vullen door saneerder)

1 Locatienaam

2 Straat en nummer

3 Postcode

4 Plaats/gemeente

5 Kadastrale gegevens:

a. Kadastrale gemeente

b. Sectie

c. Nummer

d. Oppervlakte kadastrale
perceel (in m²)e. Oppervlakte van de te
saneren locatie (in m²)

kadastraal perceel 1 kadastraal perceel 2 kadastraal perceel 3 kadastraal perceel 4

Scherpenisse

F

1150

9000

2370

PROVINCIE ZEELAND

DIRECTIE RMW

AFD. MTH

AMBT.

AFD. TERMIJN

L. Vermeeren

DATUM

1 NOV. 2010

DOC.NR. 10033718

ZAAK NR.

CL

Recente kadastrale gegevens (gewaarmerkte kadastrale kaart met eigendoms-
verhoudingen niet ouder dan 3 maanden) verplicht toevoegen als bijlage.**B. Gegevens en positie saneerder**1 Gegevens **saneerder** (adres volledig invullen bij M)

Naam organisatie/bedrijf

Naam contactpersoon

Telefoonnummer

E-mail

Provincie Zeeland

P. S. Brand

0118-631735

Faxnummer

0118-634756

ps.brand@zeeland.nl

2 Saneerder is

☐ Eigenaar van de bij A ingevulde kadastrale percelen☐ Erfpachter van de bij A ingevulde percelen☒ Gemachtigde ten aanzien van de percelenDocument(en) waaruit machtiging
blijkt verplicht als bijlage toevoegenGegevens eigenaar/erfpachter volledig invullen
bij M, indien afwijkend van saneerder

**C Gegevens afbakening reikwijdte**

- 1 Er is sprake van een landbodem? ☒ Ja ☐ Nee
- 2 De verontreiniging is veroorzaakt voor 1 januari 1987? ☒ Ja ☐ Nee
- 3 De sanering blijft beperkt tot de perceelsgrens/-grenzen van eigenaar/erfpachter? ☒ Ja ☐ Nee
- 4 Het betreft een immobiele verontreinigingssituatie? ☒ Ja ☐ Nee
- 5 Het betreft een verontreiniging met stoffen zoals bedoeld in Bijlage 6 van de Regeling onder categorie Immobiel ☒ Ja ☐ Nee



Indien alle vragen met 'ja' zijn beantwoord, wordt voldaan aan de reikwijdtecriteria die gelden voor immobiele verontreinigingssituaties'.



Slechts één keuzemogelijkheid aankruisen

D Type saneringsaanpak

Welk type saneringsaanpak is van toepassing?

- ☐ 1. Open ontgraving t.b.v. volledige verwijdering (H1)
- ☒ 2. Aanbrengen van een isolatielaag (leeflaag of afdeklaag) (H2 en/of H3)
- ☐ 3. Open ontgraving in combinatie met isolatielaag (H1 incl. H2 en/of H3 of (H1 incl. H4)
- ☐ 4. Open ontgraving in combinatie met aanbrengen aanvullaag (H4)

Invullen onder H

E Gegevens over situering en gebruik van de saneringslocatie

- 1 De saneringslocatie is gelegen in een beschermingsgebied? ☒ Ja ☐ Nee ☐ Onbekend

- 2 Het gebruik van de saneringslocatie is:
(meerdere opties zijn mogelijk)
- Wonen met moestuin
- Wonen met siertuin
- Wonen zonder tuin
- Volkstuin
- Bedrijven, kantoren
- Industrie
- Recreatie
- Braakliggend

Huidig Toekomst

- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐
- ☐ ☐

vervolg zie volgende pagina

E Gegevens over situering en gebruik van de saneringslocatie (vervolg)

		Huidig	Toekomst
2 Het gebruik van de saneringslocatie is:	Openbaar groen	☐	☐
(meerdere opties zijn mogelijk)	Weiland	☒	☒
	Infrastructuur/verkeer	☐	☐
	(glas)Tuinbouw	☐	☐
	Akkerbouw	☐	☐
	Natuurgebied	☐	☐
	Openbare gebouwen	☐	☐
	School	☐	☐

F Uitgevoerd onderzoek

1 Is er een vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5725 ?

☐ Ja ☒ Nee

Zo nee, vermeld andersoortig vooronderzoek

inventarisatie voormalige skortplaatsen in Zeeland. + proefstervenonderzoek SMA 2010
alle rapporten bij de provincie

2 Is er een verkennend vooronderzoek uitgevoerd conform NEN 5740 ?

☐ Ja ☒ Nee

Zo nee, vermeld andersoortig verkennend onderzoek

Nie hierboven

3 Is er onderzoek uitgevoerd naar aanwezigheid van asbest ?

☐ Ja ☒ Nee

Zo ja, is dit uitgevoerd conform NEN 5707 ☐ Ja ☐ Nee

Indien niet conform NEN 5707, vermeld andersoortig of eventueel aanvullend asbestonderzoek

4 Is er een nader onderzoek uitgevoerd conform de Richtlijn nader onderzoek, deel 1 van SDU dan wel NTA 5755

☐ Ja ☒ Nee

Alle onderzoeksrapporten
verplicht als bijlage toevoegen



G Gegevens over de verontreinigingssituatie

1 Oorzaak van de verontreiniging

stortplaats huisvuil

2 UBI-code verontreinigende activiteiten
(zie: www.ubi-model.nl)

Code

900022, 900037 en 900038

Periode van

1961

tot

1963

UBI-omschrijving

stortplaats huish. afval

3 Aard van de verontreinigingen

nie 2

4 Onderzoeksstrategie
verkenkend onderzoek

5 Gebruikt analysepakket

6 Kwaliteit grond is voor vier maatgevende stoffen voor de sanering met de hoogste gehalten in (mg/kg.ds)

stof	max. concentratie
1	
2	
3	
4	

7 Blijft de verontreinigings-situatie beperkt tot de saneringslocatie ?

☒ Ja

☐ Nee

☐ Niet onderzocht/onbekend

8 Gemiddelde diepte freatisch grondwater onder het maaiveld

0,5 meter

9 Is de kwaliteit van het grondwater onderzocht ?

☒ Ja, ga naar volgende vraag

☐ Nee, ga naar onderdeel H

10 Kwaliteit grondwater is voor vier maatgevende stoffen voor de sanering met de hoogste gehalten in (µg/l)

stof	max. concentratie
1 As, Cd, Cr, Mg, Pb en xylenen	>S < T
2	
3	
4	

H Gegevens over de saneringsaanpak (voor aanpak zie onderdeel A)

H.1 Saneren door middel van open ontgraving

- 1 De oppervlakte die wordt ontgraven bedraagt m²
- 2 Dit oppervlakte is kleiner dan oppervlakte de te saneren locatie ☐ Ja **Indien ja, dan ook H.2 of H.3 invullen**
☐ Nee
- 3 Maximale ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld is ? meter
- 4 Er wordt gesaneerd tot aan het niveau van ten hoogste de achtergrondwaarde van tabel 1 van bijlage B, Regeling bodemkwaliteit ☐ Ja **Indien ja, ga naar vraag 7**
☐ Nee
- 5 Er wordt gesaneerd tot aan het niveau van ten hoogste de generieke Maximale Waarden van tabel 1 van Bijlage B, Regeling bodemkwaliteit voor de geldende bodemfunctieklasse ☐ Ja
☐ Nee
- 6 Er wordt gesaneerd tot ten hoogste de vastgestelde Lokale Maximale Waarden voor de met de sanering te realiseren bodemfunctie ☐ Ja
☐ Nee
- 7 Er wordt ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand ☐ Ja **Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen**
☐ Nee
- 8 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 9 Er vindt opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? ☐ Ja **Zo ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L)**
☐ Nee
- 10 Toekomstig maaiveld-niveau t.o.v. bestaand maaiveld wordt meter

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien bovenstaande vraag 2 met nee is beantwoord.



H.2 Aanbrengen isolatielaag in de vorm van leeflaag

- 1 Het oppervlakte dat wordt voorzien van een leeflaag is m²
- 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? ☐ Ja **Indien ja, dan ook H.1, H.3 of H.4 invullen** ☒ Nee
- 3 Vindt er een ontgraving plaats t.b.v. het aanbrengen van de leeflaag ? ☐ Ja ☒ Nee
- 4 Indien ja, de ontgravingsdiepte bedraagt meter
- 5 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend ? ☐ Ja ☐ Nee
- 6 Wordt er ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand ? ☐ Ja **Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen** ☒ Nee
- 7 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 8 Is er sprake van beschikbaarheid van verontreinigde grond ? ☐ Ja **Indien ja, plaats van beschikbaarheid en wijze van isoleren aangeven op tekening** ☒ Nee
- 9 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? ☐ Ja **Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie 'onderdeel L')** ☒ Nee

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien vraag 2 (op vorige pagina) met nee is beantwoord.



H.3 Aanbrengen van een isolatielaag in de vorm van een duurzame afdeklaag

- 1 Het oppervlakte dat wordt voorzien van afdeklaag is m²
- 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? ☐ Ja **Indien ja, dan ook H.1, H.2 of H.4 invullen** ☐ Nee
- 3 Vindt er een ontgraving plaats t.b.v. aanbrengen van de afdeklaag ? ☐ Ja ☐ Nee
- 4 Indien ja, de ontgravingsdiepte bedraagt meter
- 5 Is de kwaliteit van de bodem op ontgravingsdiepte bekend ? ☐ Ja ☐ Nee
- 6 Wordt er ontgraven tot onder de heersende grondwaterstand ? ☐ Ja **Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen** ☐ Nee
- 7 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 8 Wordt de ontgraving aangevuld voor het aanbrengen afdeklaag ? ☐ Ja ☐ Nee
- 9 Is er sprake van beschikbaarheid van verontreinigde grond ? ☐ Ja **Indien ja, plaats van beschikbaarheid en wijze van isoleren aangeven op tekening** ☐ Nee
- 10 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? ☐ Ja **Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L)** ☐ Nee

LET OP: Ga nu door met onderdeel I indien bovenstaande vraag 2 met nee is beantwoord.



H.4 Ontgraven tot tussenwaarde en aanbrengen aanvullaag

- 1 Het oppervlakte dat wordt ontgraven bedraagt m²
- 2 Is dit oppervlakte kleiner dan oppervlakte van de te saneren locatie ? ☐ Ja **Indien ja, dan ook H.2 of H.3 invullen**
☐ Nee
- 3 Ontgravingsdiepte t.o.v. huidig maaiveld is meter
- 4 Zijn de gehalten in de onderliggende bodem lager dan 0,5 maal de I-waarde ?
(dit moet uit onderzoeksrapport blijken) ☐ Ja ☐ Nee
- 5 Wordt er ontgraven tot onder de gemiddeld hoogste grondwaterstand ? ☐ Ja **Indien ja, ook onderdeel I.4 invullen**
☐ Nee
- 6 De hoeveelheid verontreinigde grond die wordt ontgraven is m³
- 7 Wordt er een aanvullaag aangebracht tot niveau van huidig maaiveld ? ☐ Ja ☐ Nee
- 8 Wat is de dikte van de aanvullaag ? cm
- 9 Is er sprake van herschikken van verontreinigde grond ? ☐ Ja **Indien ja, plaats van herschikken en wijze van isoleren aangeven op tekening**
☐ Nee
- 10 Vindt er opslag van verontreinigde grond in een tijdelijk depot plaats ? ☐ Ja **Indien ja, voorzieningen aangeven op tekening (zie onderdeel L)**
☐ Nee

I Gegevens over de saneringsuitvoering

I.1 Termijn uitvoering en kosten

- 1 Worden de werkzaamheden ☒ Ja ☐ Nee
binnen één jaar na start
afgerond ?

- 2 Geplande einddatum alle
saneringswerkzaamheden :

31.12.2010

- 3 De kosten (incl. BTW) van de
werkzaamheden bedragen

€ 10.000

I.2 Grondverzet en afvoer

- 1 De hoeveelheden grond die worden verzet bedragen per soort (in m³ en in-situ gemeten):

kwaliteitsklasse	afvoeren	herschikken	hergebruik	aanvoeren	totaal ontgraven
> i-waarde	m ³	m ³			m ³
industrie	m ³		m ³	m ³	m ³
wonen	m ³		m ³	m ³	m ³
< AW2000	m ³		m ³	1200 m ³	

- 2 Vindt er afvoer van grond
plaats ? ☐ Ja ☐ Nee

Indien ja, bestemming van grond aangeven (adressen invullen bij M)

Bestemming

Type bestemming (aankruisen) of naam ontvanger (indien bekend)	Hoeveelheid m ³	ton d.s.
Reiniger		
Stortplaats		
Toepassing elders		

- 3 Is er sprake van
herschikken van grond
(met gehalten > I-waarde) ? ☐ Ja ☐ Nee

Indien ja, plaats en hoeveelheden aangeven (in tabel en op tekening)

Plaats	Kadastraal perceel	Kadastale nummer(s)	Hoeveelheid m ³
Onder leeflaag			
Onder afdeklaag/verhardingslaag			
Onder bebouwing			

- 4 Vindt er een grondaanvulling
plaats niet zijnde een
leeflaag ? ☐ Ja ☐ Nee

I.3 Informatie over isolatielaag en aanvulgrond

1 De isolatielaag die wordt aangebracht bestaat uit: (meerdere opties zijn mogelijk; plaats op tekening aangeven)

	Nummer kadastraal perceel uit vraag A5	Oppervlakte in m²
☐ Afdeklaag/verharding		
☒ Leeflaag	F 1150	2370
☐ Bebouwing		

2 Indien een afdeklaag/verharding wordt aangebracht; welke specificaties heeft deze laag:

Type	Nummer kadastraal perceel uit vraag A5	Oppervlakte in m²
Asfalt		
Asfaltbeton		
Beton		
Stelconplaten		
Klinkers/tegels		
Ballastmateriaal minimaal 0,25m dik met geotextiel		
Splitbed minimaal 0,25m dik met geotextiel		

3 indien een leeflaag wordt aangebracht, welke dikte heeft deze laag meter indien de dikte niet over de hele saneringslocatie gelijk is, specificatie op tekening aangeven

4 De aard en de kwaliteit van de leeflaag of aanvullaag is

Kwaliteitsklasse	Generieke of Lokale Maximale Waarden	Herkomst	Soort (klei, zand, zavel)	Hoeveelheid m³
Schoon (<AW2000)	☒			
Wonen				
Industrie				
Anders a.g.v. ligging in beschermingsgebied				

5 Wordt onder de leeflaag een signaleringslaag aangebracht ?

☐ Ja ☒ Nee

Zo ja, door aanleg van:

Zo nee, waarom niet ?

de aanvulling vormt één geheel met de reeds aanwezige afdeklaag

I.4 Grondwateronttrekking

1 Is er bemaling voor ontgraving 'in den droge' nodig ?

☐ Ja

☒ Nee (Indien nee, ga naar onderdeel J)

2 De wijze van bemaling is :
(onttrekkingssysteem op tekening aangeven)

3 Duur van grondwater-onttrekking bedraagt

	weken
--	-------

4 De onttrekkingshoeveelheid per uur bedraagt

	m ³
--	----------------

5 Wijze van reinigen (indien van toepassing)

--

6 Lozing vindt plaats op

☐ Riool

☐ Oppervlakte water

☐ Anders namelijk

7 Wordt de grondwater-kwaliteit gecontroleerd voor lozing ?

☐ Ja

☐ Nee

8 Blijft de beïnvloeding van de onttrekking beperkt tot de saneringslocatie (bij onder A genoemde percelen)

☐ Ja

☐ Nee (indien nee, in bijlage aangeven waarom onttrekking toch kan plaatsvinden)

J Vergunningen, meldingen en toestemmingen

- 1 De volgende vergunningen zijn relevant en zijn/worden aangevraagd
- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Onttrekkingsvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Lozingsvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Aanlegvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Kapvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Bouwvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Sloopvergunning | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Vergunning i.h.k.v. monumentenwet | ☐ Ja | ☒ Nee |

Andere namelijk

- 2 De volgende meldingen zijn relevant en zijn/worden gedaan
- | | | |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Besluit bodemkwaliteit | ☐ Ja | ☒ Nee |
| lozing op het gemeentelijk riool | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Reinigbaarheid grond | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Nutsbedrijven | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Grondwateronttrekking | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Wet milieubeheer (tijdelijk depot) | ☐ Ja | ☒ Nee |
| Ontheffing wegafzetting | ☐ Ja | ☒ Nee |

Andere namelijk

- 3 Zijn er anderen betrokken bij de werkzaamheden
- ☒ Ja **Zo ja, geef naam en kruis aan of er overleg is geweest over het initiatief**

☐ Nee

Indien ja, naam belanghebbenden

Overleg over het initiatief

Adressen volledig vermelden bij M



- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| eigenaar mev. M. Poot-de Witte | ☒ Ja | ☐ Nee |
| Platteweg 40 | ☐ Ja | ☐ Nee |
| 4694 PB SCHERPENISSE | ☐ Ja | ☐ Nee |
| | ☐ Ja | ☐ Nee |
| | ☐ Ja | ☐ Nee |

K Zorgmaatregelen [alleen bij aanbrengen isolatielaag]

- 1 In standhouden leeflaag na sanering
- ☒ Ja ☐ Nee

- 2 In standhouden duurzame afdeklaag na sanering
- ☐ Ja ☒ Nee

Ga naar onderdeel N 'Ondertekening' nadat alle relevante adressen zijn ingevuld onder M.



L Bij melding gevoegde informatie over te saneren locatie (alles verplicht in drievoud)

1 Bij het meldingsformulier zijn de volgende kaarten bijgevoegd **(verplicht indien geen keuze optie staat aangegeven)**

- Gewaarmerkte kaart met recente kadastrale gegevens en verontreinigingscontour te saneren gebied ☒ Ja
- Situatietekening verontreinigde gebied, te saneren gebied en saneringslocatie ☒ Ja
- Kaart met de belangrijkste infrastructurele voorzieningen, zoals gebouwen, wegen, verhardingen en kabels/ leidingen ☐ Ja
- Kaart met de verontreinigingsgegevens ☒ Ja
- Bemonsteringskaart (onderzoek) ☒ Ja
- Kaart met aan te brengen isolatielaag ☒ Ja ☐ Nee
- Ontgravingstekening met eventuele tijdelijk(e) depot(s) inclusief dwarsprofielen ☐ Ja ☒ Nee
- Tekening met situering onttrekkingssysteem ☐ Ja ☒ Nee
- Tekening met situering in-situ systeem en relevante details ☐ Ja ☒ Nee
- Kaart met plaatsaanduiding te herschikken grond ☐ Ja ☒ Nee

2 Bijgevoegde rapporten (verplicht indien van toepassing)

- Vooronderzoek conform NEN 5725 ☐ Ja ☒ Nee
- Vooronderzoek anders dan NEN 5725 ☐ Ja ☒ Nee
- *Verkennd onderzoek conform NEN 5740* ☐ Ja ☒ Nee
- Verkennd onderzoek anders dan NEN 5740 ☐ Ja ☒ Nee
- Oriënterend onderzoek ☐ Ja ☒ Nee
- Nader onderzoek (deel 1 of NTA 5755) ☐ Ja
- Andere, nl.

VOS + MAVOS + proefsleuven onderzoeken.
ZE - 115 - 906

3 Overige van belang zijnde informatie, zoals

- Machtigingsdocument (verplicht indien van toepassing) ☐ Ja ☐ Nee
- Reeds verleende beschikking (verplicht indien van toepassing) ☐ Ja ☐ Nee
- Overige

Ga naar onderdeel **N** 'Ondertekening' nadat alle relevante adressen zijn ingevuld onder **M**.



M Adressen

Saneerder (eigenaar, erfpachter, gemachtigde)

Naam [Provincie Zeeland, Directie
Adres [Postbus 165
Postcode en woonplaats [4330 AD Middelburg
E-mail [ps.brand@zeeland.nl
Telefoon [0118-631735 Telefax [0118-634756
Contactpersoon [P.S. Brand

Eigenaar, erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

Naam [mev. M. Root-de Witte
Adres [Plakkeweg 40
Postcode en woonplaats [4694 PB Scherpenisse
E-mail [
Telefoon [0166-662431 Telefax [
Contactpersoon [

Voor de volgende adressen geldt, invullen indien bij de melding bekend.

Milieukundig begeleider (mkv)

[nog niet bekend
Naam [
Adres [
Postcode en woonplaats [
E-mail [
Telefoon [Telefax [
Contactpersoon [

Aannemer

[nog niet bekend
Naam [
Adres [
Postcode en woonplaats [
E-mail [
Telefoon [Telefax [
Contactpersoon [

Transporteur

[nog niet bekend
Naam [
Adres [
Postcode en woonplaats [
E-mail [
Telefoon [Telefax [
Contactpersoon [

Ontvanger van grond

Naam

mevr. M. Rook - de Witte

Adres

Planteweg 40

Postcode en woonplaats

4694 PB Scherpenisse

E-mail

Telefoon

0166-662431

Telefax

Contactpersoon

Adviseur

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Overige 1, namelijk

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Overige 2, namelijk

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

Overige 3, namelijk

Naam

Adres

Postcode en woonplaats

E-mail

Telefoon

Telefax

Contactpersoon

N Ondertekening

Hiermee verklaart ondergetekende dat voorgaande naar waarheid is ingevuld en dat de sanering wordt uitgevoerd conform de voorwaarden van het Besluit en de Regeling uniforme saneringen.

Ondertekening saneerder (eigenaar/ erfpachter/ gemachtigde)

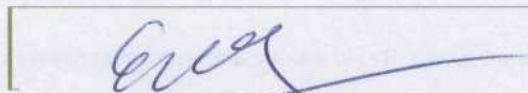
Naam (in blokletters)

E.M. Jansen

Datum

28.10.2010

Handtekening



Ondertekening eigenaar/erfpachter (indien niet zijnde de saneerder)

Naam (in blokletters)

mevr. M. Boot-DE WITTE

Plaats

Scherpenisse

Datum

28.10.2010

Handtekening

M. Boot de Witte



Eigenaar machtigt door ondertekening van dit formulier de saneerder om de sanering conform de melding uit te laten voeren

Ministerie van VROM →

staat voor ruimte, wonen, milieu en rijksgebouwen. Beleid maken, uitvoeren en handhaven.

Nederland is klein. Denk groot.

Meer informatie

Voor meer informatie over het BUS kunt u kijken op www.vrom.nl/bus. Via deze website kunt u onder meer de meest recente versie van de Handreiking BUS en de standaard formulieren downloaden. In de handreiking vindt u een uitgebreid overzicht van de hele procedure en een gedetailleerde beschrijving van de juridische en technische aspecten. Meer informatie over BUS is ook te vinden op de website van Bodem+ via www.bodemplus.nl.

Voor specifieke vragen kunt u contact opnemen met de provincie of gemeente, die verantwoordelijk is voor de afhandeling van de BUS melding en/of het evaluatieverslag.



Antheunisse E.C. (Liesbeth)

Van: Brand P.S. (Peter)
Verzonden: dinsdag 4 mei 2010 11:19
Aan: RMW postbus
Onderwerp: FW: onderzoeksrapport SMA
Bijlagen: Bodemonderzoek SMA S25C-110042311500

PROVINCIE ZEELAND	
DIRECTIE RMW	
AFD. mhy	AMBT. Brand
AFD. TERMIJN	
DATUM - 4 MEI 2010	
DOC. NR.	10018307
ZAAK NR.	
CLASS.	

Van: Lokker, Cornelis [mailto:cornelis.lokker@zlto.nl]
Verzonden: dinsdag 4 mei 2010 9:34
Aan: Brand P.S. (Peter)
Onderwerp: onderzoeksrapport SMA

Beste heer Brand,

Bijgaand het onderzoeksrapport van SMA van de locatie Platteweg 40 te Scherpenisse.

Met vriendelijke groet,

ing. C(ornelis).W. Lokker
Beëdigd Rentmeester NVR
T 0113-247749
F 0113-247750
www.zlto.nl



Denk aan het milieu voordat u deze e-mail print

Disclaimer

Dit e-mailbericht is vertrouwelijk en uitsluitend bedoeld voor de geadresseerde. Indien u niet de geadresseerde bent wordt u verzocht de afzender hiervan in kennis te stellen, het e-mailbericht naar de juiste persoon door te sturen of dit bericht te vernietigen.

Mevrouw M.B. Poot-de Witte
Platteweg 40
4694 PB SCHERPENISSE

Onze referentie : RvdW/MH/23100043
Project : Bodemonderzoek voormalige stortplaats
Platteweg 40 te Scherpenisse
Contactpersoon : Ing. M. Hoogerbrugge

's-Heerenhoek, 22 april 2010

Geachte mevrouw Poot-de Witte,

Hierbij doen wij u de resultaten toekomen van het bodemonderzoek ter plaatse van de voormalige stortplaats gelegen aan de Platteweg 40 te Scherpenisse (Gemeente Tholen). De kadastrale kaart van de locatie en de omgevingskaart zijn opgenomen in bijlage 1.

Aanleiding tot het bodemonderzoek is de voorgenomen verkoop van de betreffende locatie. Doel van het onderzoek is inzicht te verkrijgen in de horizontale omvang van de voormalige stortplaats en de dikte van de afdeklaag.

Ter plaatse van de voormalige stortplaats zijn een aantal bodemonderzoeken verricht waaronder het onderzoek van Iwaco in 1996 (IWACO B.V., *Inventarisatie voormalige stortplaatsen Zeeland, Gemeente Tholen: Stortplaats Platteweg, ZE/115/906*, deelrapport 33.4141.0, rapportagedatum: 1 oktober 1997) en het onderzoek van UDM in 2001 (UDM, *Rapportage afdeklaagonderzoek voormalige stortplaatsen Zeeland*, projectnummer: ZE 1150906). Uit de rapportages zijn de contouren van de stortplaats overgenomen op de tekening en luchtfoto in bijlage 2. De luchtfoto dateert uit 2009. De situatie ten tijde van het huidige onderzoek is vergelijkbaar met de situatie zoals zichtbaar op de luchtfoto. In 1996 en 2001 was de huidige sloot net ten westen van de kadastrale perceelsgrens van het perceel F1150 niet aanwezig. Destijds was circa 17 meter ten westen van de huidige sloot een sloot aanwezig.

Omdat er twijfel bestond over de contouren die aan zijn gegeven door Iwaco en UDM is aan SMA Zeeland B.V. de opdracht verstrekt om de horizontale omvang van de voormalige stortplaats en de dikte van de afdeklaag in beeld te brengen.

Uitgevoerde werkzaamheden

Het veldwerk is uitgevoerd op 26 maart 2010. Middels een mobiele kraan van het loon-en grondwerkbedrijf Elenbaas uit Poortvliet zijn onder toezicht van SMA Zeeland BV proefgaten en proefsleuven gegraven met een breedte van circa 1 meter. Volgens de kraanmachinist heeft het loon-en grondwerkbedrijf Elenbaas na het jaar 2001 de huidige sloot gegraven (sloot net ten westen van de kadastrale perceelsgrens van het perceel F1150) en is daarbij geen stortmateriaal aangetroffen.

In tabel 1 zijn de resultaten van het op 26 maart uitgevoerde veldwerk vermeld. De locaties van de proefgaten/proefsleuven staan aangegeven op de situatietekening in bijlage 3. De foto's zijn opgenomen in bijlage 4.

Tabel 1.1 Resultaten veldwerk

Nummer proefgat/ proefsleuf	Diepte in centimeters	Waarnemingen	Dikte afdeklaag in centimeters	Nummer foto
101	0-180	Klei	n.v.t.	2160
102	0-30 30-stort	Klei Stort	30	2161
103	0-70 70-stort	Klei, zwak puin	70	2162, 2163 2164
104	0-75 75-160	Klei, zwak puin Veen	n.v.t.	2165 2166
105	0-70 70-stort tot ten minste 200 cm-mv	Klei, zwak puin Stort, veel toestromend water	70	2167 t/m 2169
106	0-120	Klei	n.v.t.	2170
107	0-50 50-170 170-klei	Klei Stort Klei	50	2171
108	0-160 160-veen	Klei Veen	n.v.t.	2172 t/m 2176
109, westzijde	0-70 70-100	Klei Veen	n.v.t.	2177
109, oostzijde	0-70 70-stort	Klei Stort	70	2178
110	0-110	Klei	n.v.t.	2179
1,5 meter vanaf begin sleuf 110	0-10 10-60 60-klei	Klei Stort Klei	10	2180
111	0-100	Klei	n.v.t.	2181, 2182
112	0-100	Klei	n.v.t.	2183
113	0-60 60-veen	Klei Veen	n.v.t.	2184
4,8 meter vanaf begin sleuf 113	0-40 40-stort	Klei Stort	40	2185, 2186
114	0-100	Klei	n.v.t.	2187
2,5 meter vanaf begin sleuf 114	0-40 40-stort	Klei Stort	40	2188, 2189
115	0-70 70-stort	Klei Stort	70	2190

Tabel 1.2 Resultaten veldwerk

Nummer proefgat/ proefsleuf	Diepte in centimeters	Waarnemingen	Dikte afdeklaag in centimeters	Nummer foto
116	0-50 50-90 90-stort tot ten minste 200 cm-mv	Puin (erfverharding) Klei Stort	90	2191 t/m 2194
117	0-150 150-klei	Klei, matig puin (geen huisvuil) Klei	50 zie toelichting *	2195, 2196
118	0-100	Klei	n.v.t.	
1,0 meter vanaf begin sleuf 118	0-100 100-stort	Klei Stort	100	2197, 2198
119	0-30 30-175 175-veen	Puin (erfverharding) Klei Veen	n.v.t.	2199, 2200
120	0-50 50-140 140-klei	Klei, Klei, veel puin (geen huisvuil) Klei	50 zie toelichting **	2201, 2202
121	0-100 100-stort	Klei Stort	100	2203

*: toelichting bij proefgat 117:

Ter plaatse van proefgat 117 is vanaf het maaiveld tot een diepte van 150 cm-mv klei met puin aangetroffen. Er is geen huisvuil aangetroffen. Het is niet duidelijk of de puinbijmenging te relateren is aan de stortplaats of aan een erfverharding of beide. Op basis van de veldwaarnemingen van de omliggende proefgaten wordt er van uitgegaan dat in het traject 0-50 sprake is van een erfverharding en dat het traject 50-150 te relateren is aan de stortplaats (stort van puin zonder bijmenging van huisvuil).

** : toelichting bij proefgat 120:

Ter plaatse van proefgat 120 is geen huisvuil aangetroffen. Vanwege de aanwezigheid van een bovengrond zonder bodemvreemde bijmengingen wordt er van uitgegaan dat het puin wel te relateren is aan de stortplaats (stort van puin zonder bijmenging van huisvuil) en dat de bovengrond de later aangebrachte afdeklaag betreft.

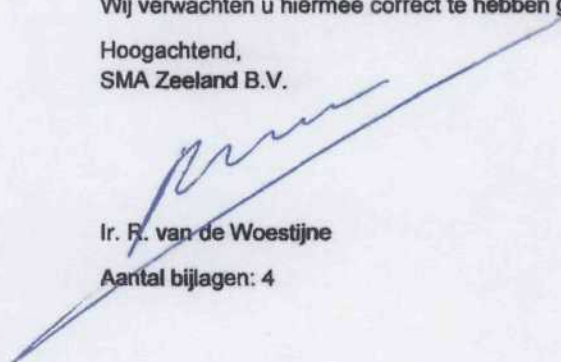
Conclusie:

Op basis van de resultaten van het veldwerk is op de situatietekening in bijlage 3 de contour van de voormalige stortplaats aangegeven. De oppervlakte van de voormalige stortplaats is circa 2.370 m². Opgemerkt wordt dat ten oosten van de proefgaten 120 en 121 en ten noorden van proefsleuf 114 vanwege de bebouwing en de erfverharding geen proefgaten zijn gegraven.

De dikte van de afdeklaag varieert van 10 tot 100 centimeter.

Wij verwachten u hiermee correct te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,
SMA Zeeland B.V.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R. van de Woestijne', is written over the text.

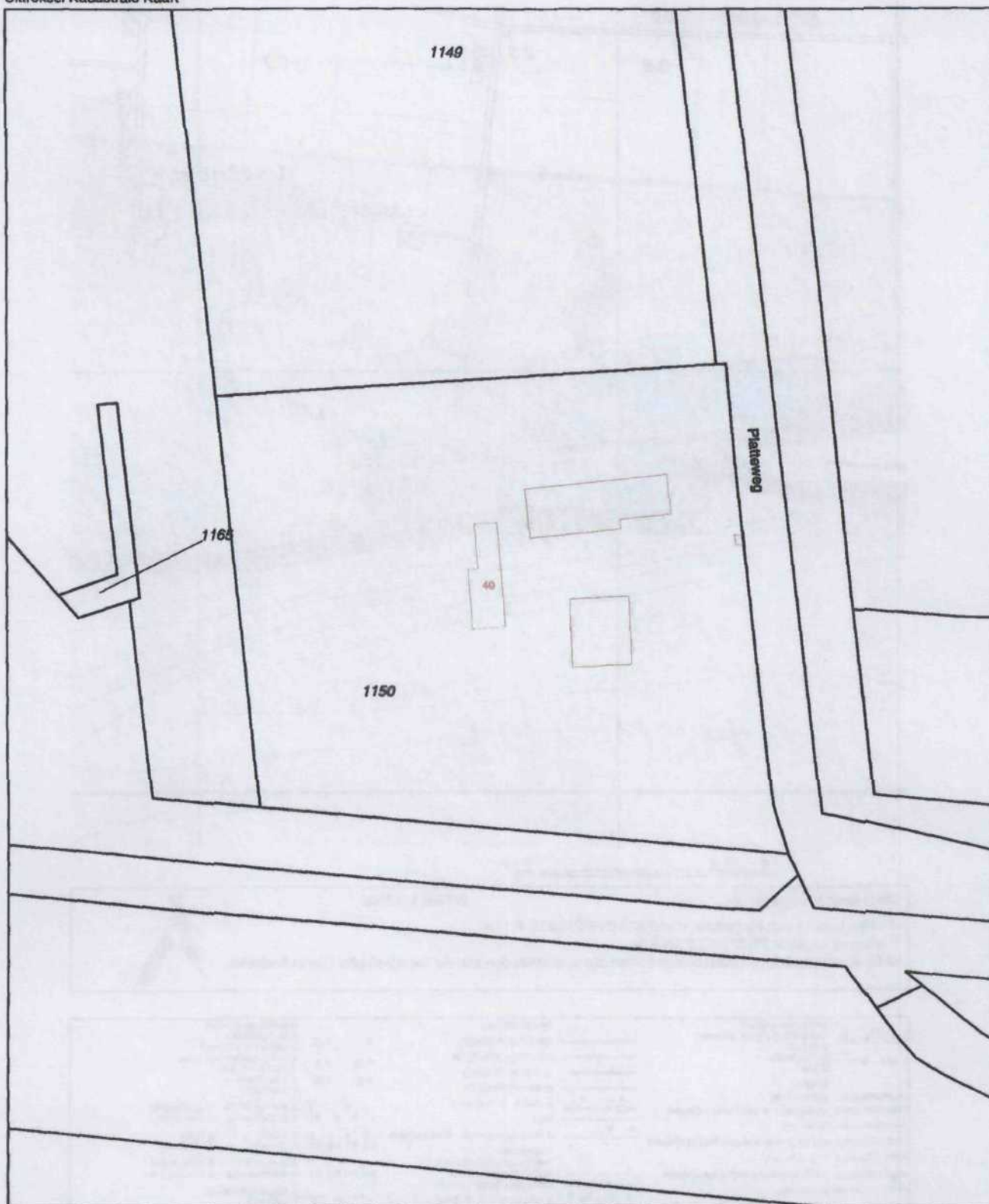
Ir. R. van de Woestijne

Aantal bijlagen: 4

Bijlage 1

Kadastrale kaart en omgevingskaart

Uittreksel Kadastrale Kaart



0 m 10 m 50 m

Deze kaart is noordgericht

12345 Perceelnummer
 40 Huisnummer

— Kadastrale grens
 — Voorlopige grens
 — Bebouwing
 — Overige topografie

Voor een eenduidend uittreksel, MIDDELBURG, 12 februari 2010
 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Schaal 1:1000

Kadastrale gemeente
 Sectie
 Perceel

SCHERPENISSE
 F
 1150

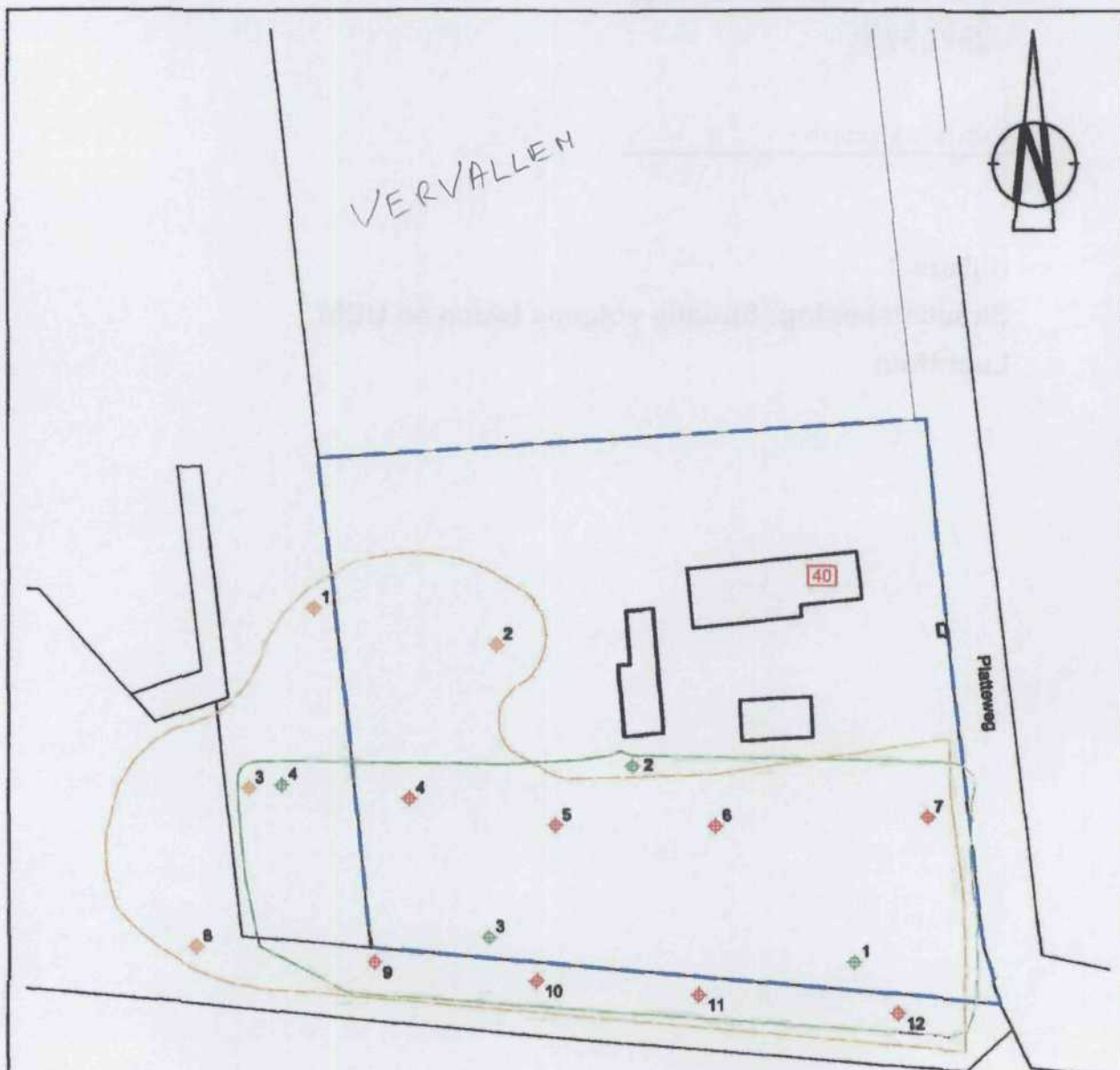


Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.
 De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele
 eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankrecht.

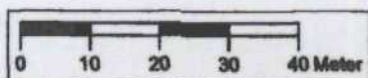


	bebouwd gebied		spoorwegin		overige symbolen
	a huizenblok, groot gebouw		spoorweg enkelspoor		a kerf, moeras
	b huizen		spoorweg dubbelspoor		b toren, hoge hoopel
	c hoogbouw		spoorweg enkelspoor		c kerf, moeras met toren
	d laan		spoorweg viersporig		d markant object
	weg		a station b haltploot		e wateren
	autosnelweg		turn		f wateren
	hoofdweg met gescheiden rijbanen		a auto baanwegin b motorwegin		a gemeentehuis b postkantoor
	hoofdweg		hogegeude		c politiebureau d wegweiser
	regionale weg met gescheiden rijbanen		waterloop: smaller dan 5 m		a kapel b kerk
	regionale weg		waterloop: 5-9 m breed		c veldpomp d lokaalcoop
	lokale weg met gescheiden rijbanen		waterloop: smaller dan 0 m		a windmolen b watermolen
	lokale weg		a schakels b brug		c windmolens d windmolens
	weg met lussen of slechte verharding		c veld b land		a afgepomptebuis
	omvertoerde weg		a gewaldier b dier		b steinmet
	straat/overige weg		a dier b dier		c zandmet
	watergeleid		bedingsgebruik		a huusd b monument
	Stapel		a weide met sluis		c poldergras
	pad, voetpad		b bouwland met greppels		a bergwiel
	weg in aanleg		c boomgaard		b boom c paal
	weg in ontwerp		d hultwoud		d opstap
	vlucht		e bouwland		a karperswiel
	tunnel		f weide met populieren		b opstap
	waterbrug		a land		c zand
	boomgaard lang		b grasland		a schakels
	brug op pijlers		c zand		b waterweg
			d zand		c hoogopvoeding met met
			e zand		d muur
			f zand		e goudwering

Luchtfoto



LEGENDA	
—	Kadastraal perceel F1150
—	Bebouwing
♦ nr.	Boringen UDM 2001
—	Contour stortplaats UDM 2001
♦ nr.	Boringen Iwaco 1996
—	Contour stortplaats Iwaco 1996

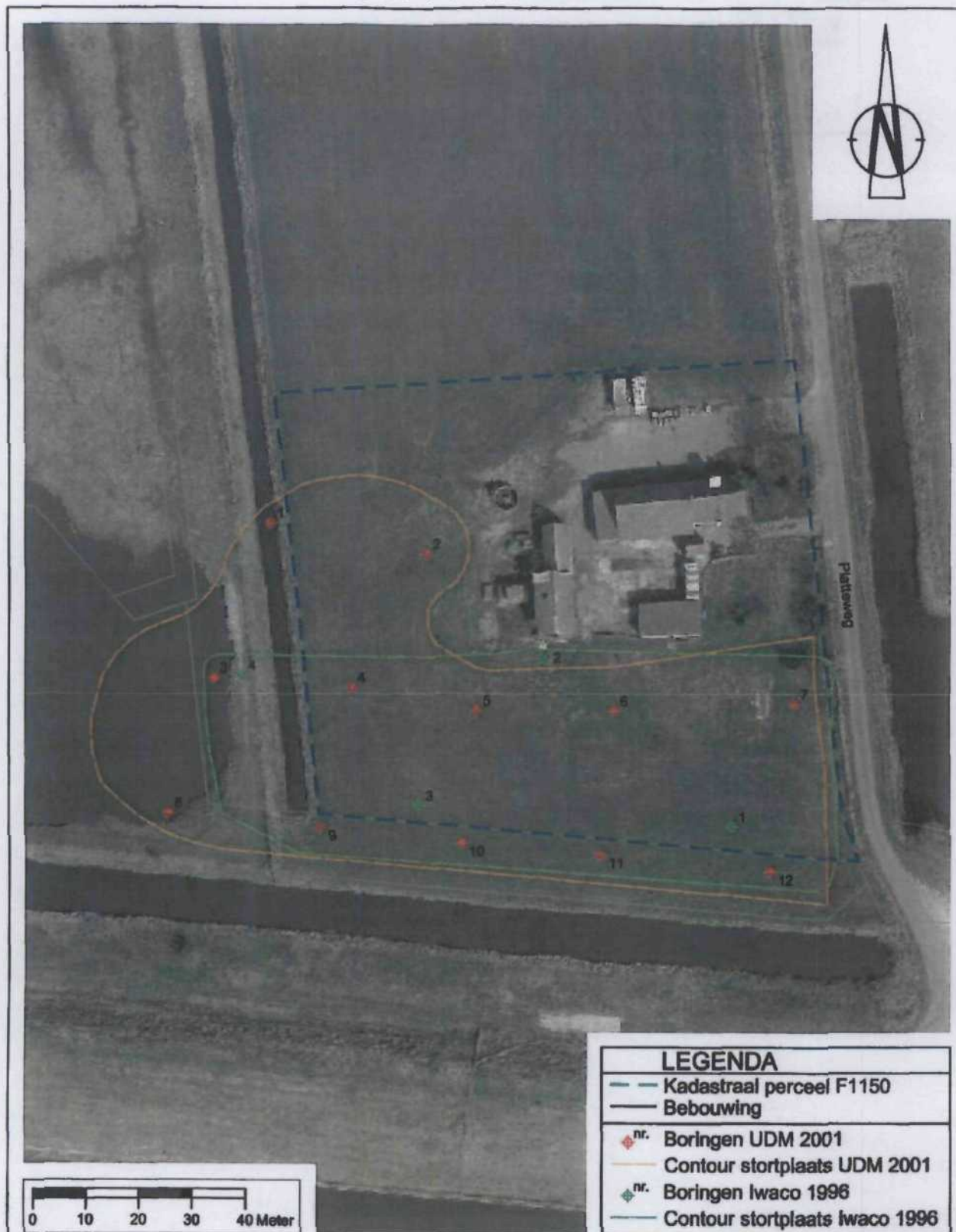


Postbus 25,
4453 ZG 's-Heerenhoek
telefoon: 0113-352222
telefax: 0113-352208

www.smazeelandbv.nl

Project:	Platteweg 40 te Scherpenisse	Schaal:	1:1000
Opdrachtgever:	Mevr. M.B. Poot-de Witte	Datum:	16-04-2010
Onderdeel:	Situatie volgens Iwaco en UDM	Formaat:	A4
		Getekend:	SMOU
		Projectnr.:	23100043
		Teknr.:	1 van 2

VERVALLEN



LEGENDA

- Kadastraal perceel F1150
- Bebouwing
- nr. Boringen UDM 2001
- Contour stortplaats UDM 2001
- nr. Boringen Iwaco 1996
- Contour stortplaats Iwaco 1996



Postbus 25,
4453 ZG 's-Heerenhoek
telefoon: 0113-352222
telefax: 0113-352208

www.smazeelandbv.nl

Schaal: 1:1000

Datum: 16-04-2010

Formaat: A4

Getekend: SMOU

Projectnr.: 23100043

Teknr.: 2 van 2

Project: Platteweg 40 te Scherpenisse

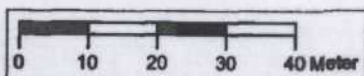
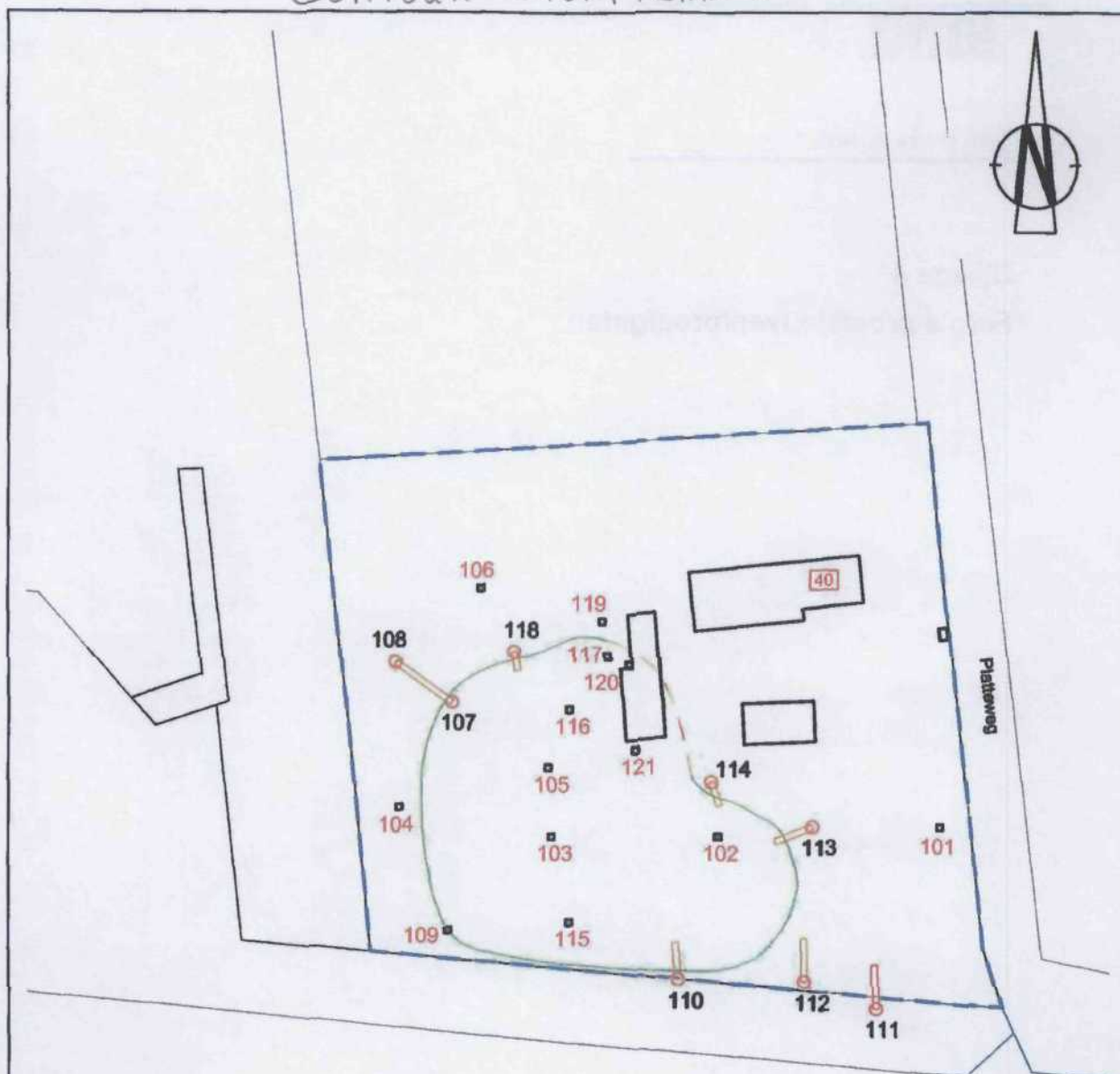
Opdrachtgever: Mevr. M.B. Poot-de Witte

Onderdeel: Luchtfoto

Bijlage 3

Situatietekening: Onderzoek t.p.v. voormalige stortplaats

CONTOUR STORTPLAATS.



LEGENDA	
—	Kadastraal perceel F1150
—	Bebouwing
—	Contour stortplaats SMA 2010
- -	Verwachte contour stortplaats
■ nr.	Proefgat 1.00 x 1.00 meter
□ nr.	Proefsleuf 1.00 meter breed
○	Begin proefsleuf



Postbus 25,
4453 ZG 's-Heerenhoek
telefoon: 0113-352222
telefax: 0113-352208

www.smazeelandbv.nl

Schaal: 1:1000

Datum: 16-04-2010

Formaat: A4

Getekend: SMOU

Projectnr.: 23100043

Teknr.: 1 van 1

Project: Platteweg 40 te Scherpenisse

Opdrachtgever: Mevr. M.B. Poot-de Witte

Onderdeel: Onderzoek t.p.v. voormalige stortplaats

Bijlage 4

Foto's proefsleuven/proefgaten



2160



2161



2162



2163



2164



2165



2166



2167



2168



2169



2170



2171



2172



2173



2174



2175



2176



2177



2178



2179



2180



2181



2182



2183



2184



2185



2186



2187



2188



2189



2190



2191



2192



2193



2194



2195



2196



2197



2198



2199



2200



2201



2202



2203