

Opdrachtgever : Provincie Zeeland
Directie Ruimte, Milieu en Water

**INVENTARISATIE VOORMALIGE
STORTPLAATSEN ZEELAND**

**Gemeente Borsele:
notitie Rapotweg
ZE/020/916**

Deelrapport

33.4141.0

1 oktober 1997

**IWACO B.V.
Vestiging Zuid
Postbus 525
5201 AM 's-Hertogenbosch
073-6874111**

COLOFON:

IWACO B.V.
Vestiging Zuid
Postbus 525, 5201 AM 's-Hertogenbosch
Stationsplein 21-22, 5211 AP 's-Hertogenbosch
Telefoon (073-6874111)
Telefax (073-6120776)

Projectnummer: 33.4141.0
Projecttitel: Gemeente Borsele, notitie
Rapotweg (ZE/020/916)
Documenttitel: Deelrapport
Publikatiedatum: 1 oktober 1997
Opdrachtgever: Provincie Zeeland
Directie Ruimte, Milieu en Water

Zeeland, Borsele, notitie

Adviesgroep Bodembeheer

Projectleider: ir. W.J. van Vossen
(Mede)auteurs:
drs. R.F. Vogel
ir. H.C.A.L. van de Meijden
ing. I.S. de Vos

Hoofd adviesgroep: drs. R.F. Vogel

d.d. 15 oktober 1997



IWACO is ISO 9001 gecertificeerd voor adviesdiensten op het gebied van bodemonderzoek en -sanering

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm, elektronisch of op geluidsband of op welke andere wijze ook en evenmin in een retrieval systeem worden opgeslagen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

NOTITIE VERKENNEND ONDERZOEK RAPOTWEG

Betreft : Verkennend onderzoek Rapotweg (ZE/020/916)
Projectnummer : 33.4141.0
Figuur A : Ligging onderzoekslocatie
Figuur 1 : Bovenaanzicht locatie

Inleiding

In het kader van de inventarisatie voormalige stortplaatsen Zeeland is een historisch onderzoek verricht voor de locatie Rapotweg te Borsele. Het betreft een perceel in het buitengebied van Borsele, ten westen van Oudelande. De oorspronkelijke aanleiding om de locatie aan te melden is de informatie van de gemeente Borsele, dat er op de locatie afvalstortingen hebben plaatsgevonden.

Enkele algemene en kenmerkende gegevens van de locatie zijn:

- gemeente	: Borsele
- locatie	: Rapotweg
- code	: ZE/020/916
- kaartblad	: 480
- x-coördinaat	: 46260
- y-coördinaat	: 380900
- kadastrale aanduiding	: niet bekend
- voormalige eigenaar terrein	: Nederlandse Spoorwegen
- huidige eigenaar terrein	: Maatschap gebr. De Jonge
- gebruik terrein	: braakliggend
- contactpersoon gemeente	: Dhr. P. De Koster

Uitgevoerde werkzaamheden

Voor het onderzoek zijn de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- verwerken gegevens inventarisatie 1985;
- archiefonderzoek bij de gemeente Borsele;
- doornemen van historisch en actueel kaartmateriaal;
- gesprek met gemeente-ambtenaar van Borsele;
- archiefonderzoek bij de provincie Zeeland;
- gesprek met de heer Haring (lokaal goed bekend);
- verrichten van een veldinspectie;
- plaatsen van boringen t.p.v. vermoedelijke ligging van de stortplaats.

Resultaten

Archiefonderzoek

De x,y-coördinaten en de ligging van de onderzoekslocatie (topografische kaart) zijn tijdens de inventarisatie van 1985 bepaald. Het archiefonderzoek bij de gemeente Borsele heeft de eigenaar en het gebruik van het terrein opgeleverd. Na het bestuderen van het historische kaartmateriaal zijn geen aanwijzingen gevonden over de wijze waarop gestort werd. Mogelijk werd er gestort in een weel. Het archief van de provincie Zeeland bevat geen gegevens over deze stortplaats.

Gesprekken met informanten

De heer De Koster zegt de locatie niet als stortplaats te kennen. De heer Haring zegt dat er wel eens werd gestort maar dat de stortplaats is opgeruimd.

Veldwerk

Na het uitvoeren van een veldinspectie en het plaatsen van een drietal boringen tot 1,5 m-mv zijn geen aanwijzingen aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van een voormalige stortplaats.

Tabel 1: Boorbeschrijvingen

Boring nummer	Beschrijving
01	0 - 0.50 kleig veen, zwart 0.50 - 1.10 klei, grijsblauw
02	0 - 0.60 zavel, bruin 0.60 - 1.10 klei, grijsblauw
03	0 - 0.60 zavel, bruin 0.60 - 1.10 klei, grijsblauw

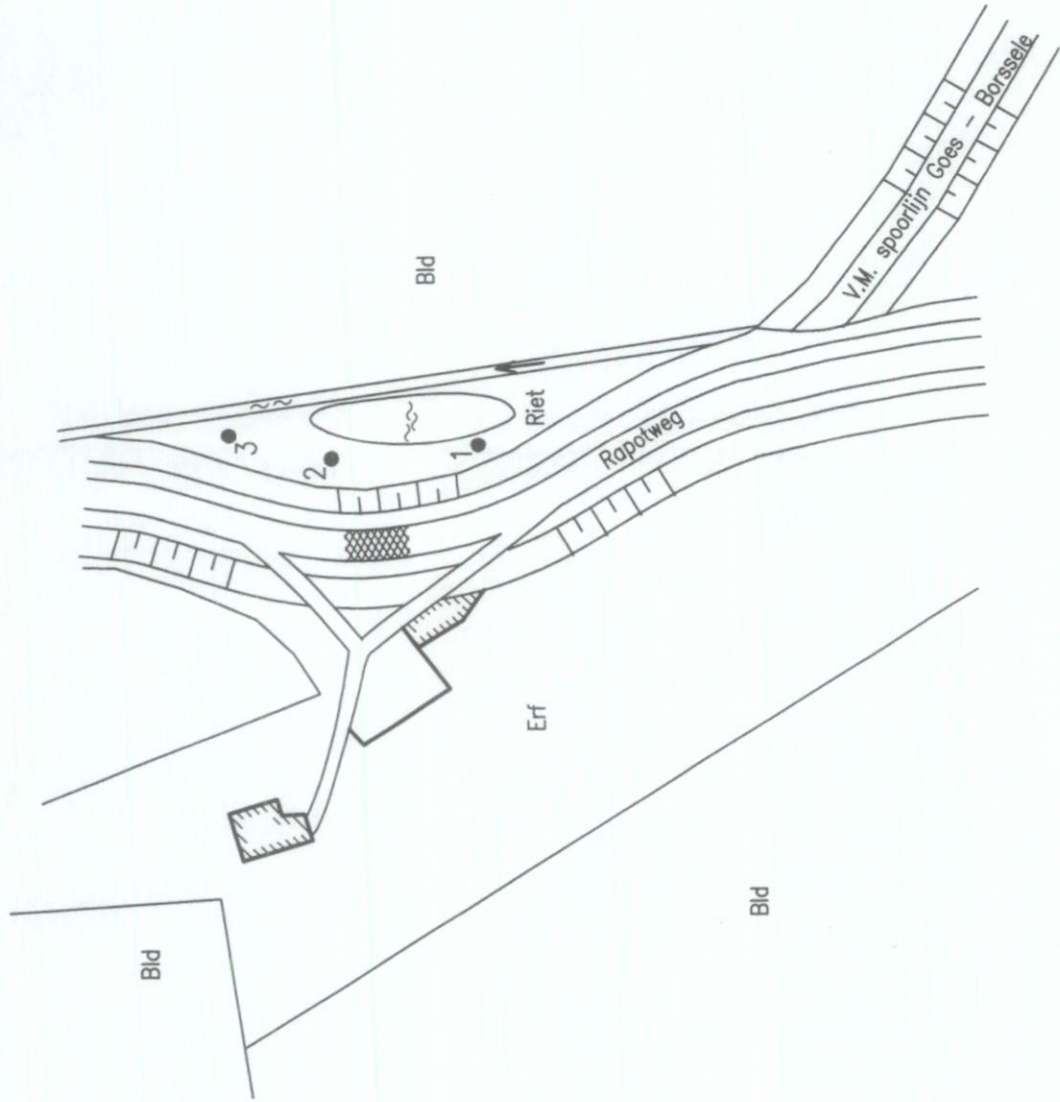
Conclusie en aanbeveling

Uit het bovenstaande blijkt dat ter plaatse van een voormalig weel in het verleden incidenteel afval is gestort, dat later grotendeels is opgeruimd. Er zijn geen aanwijzingen dat hier nog sprake is van een ernstige bodemverontreiniging. Om die reden wordt geen verder bodemonderzoek aanbevolen.

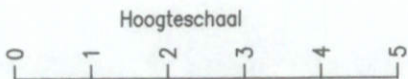
Aanbevolen wordt om bij graafwerkzaamheden op of nabij de locatie rekening te houden met de eventuele aanwezigheid van een (voormalige) stortplaats.

FIGUREN

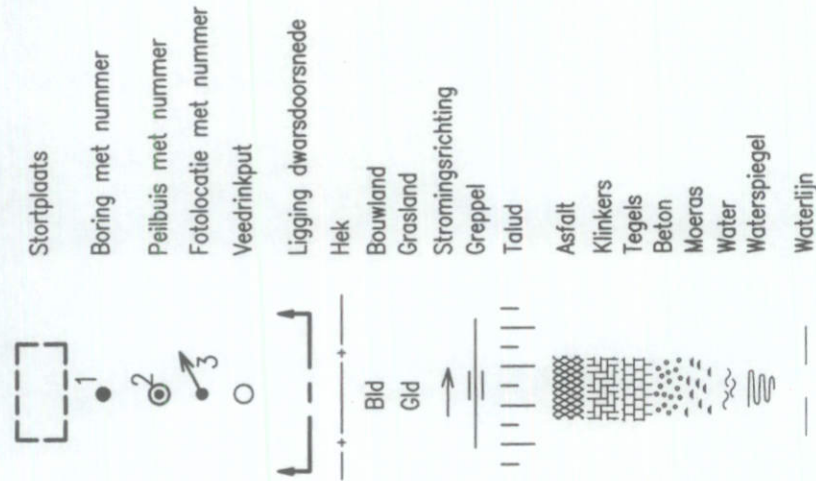
SITUATIESCHETS STORTPLAATS



DWARSDOORSNEDE STORTPLAATS



LEGENDA STORTPLAATS



A	11-07-96		LEOR	JWJW	NiB
Versie	Datum	Omschrijving	Get.	Gec.	Gez.
Opdrachtgever					
Provincie Zeeland					
Project					
Verkennd onderzoek voormalige stortplaatsen Zeeland					
Omschrijving					
Notitie ZE/020/916					
Gemeente Borssele					
Schaal	Formaat	AutoCAD versie	Deelorder	Figuur	Tekeningnummer
A3	12	020	1	1	3341410 - S - 012

IWACO

Adviesbureau voor water en milieu
Postbus 525
5201 AM 's-Hertogenbosch
Stationsplein 21-22
5211 AP 's-Hertogenbosch
Telefoon 073-874111
Fax 073-120776

02-10-1995

CONCEPT INFORMATIEBRIEF

Naam
Adres
Woonplaats

AANTEKENEN met bericht van ontvangst

datum:

Onderwerp: Verzoek om medewerking bij de uitvoering van bodemonderzoek

Geachte ...

In het kader van een provinciaal onderzoek naar de mogelijke risico's voor de volksgezondheid en het milieu die de 257 gesloten stortplaatsen in de provincie Zeeland kunnen opleveren, zijn wij voornemens een verkennend bodemonderzoek te laten verrichten op uw perceel, kadastraal bekend onder nummer ..., ... sectie ..., gemeente ... Het onderzoek wordt in onze opdracht en voor onze rekening verricht.

Het onderzoek zal worden uitgevoerd door het adviesbureau IWACO B.V. in de periode ... De veldwerkzaamheden bestaan uit het uitvoeren van enkele handboringen. De werkzaamheden worden met de hand verricht. Er zal derhalve geen gebruik gemaakt worden van zwaar materieel.

De medewerkers van het onderzoeksbureau zullen u benaderen voor enige historische informatie over de stortplaats. Wij vragen u bij deze uw medewerking bij de uitvoering van het onderzoek. Indien u nadere informatie wenst of indien u bezwaren heeft tegen het betreden van uw terrein, dan verzoeken wij u binnen 1 week na dagtekening van deze brief contact op te nemen met de heer P.S. Brand van de Directie Waterstaat en Milieu van de Provincie Zeeland, de heer ... van uw gemeente (tel. ...) of met ... (tel. ...).

Als het feitelijke gebruik van het terrein berust bij een ander natuurlijke- of rechtspersoon, vragen wij u deze van het vorenstaande in kennis te stellen.

Wij vertrouwen erop u hiermede voorlopig voldoende te hebben ingelicht.

Hoogachtend,

Directie Waterstaat en Milieu