



EVALUATIEVERSLAG

PROEFSLEUVENONDERZOEK

RHEEZERWEG 73

TE HARDENBERG



Archeologie

Evaluatieverslag Proefsleuvenonderzoek Rheezerweg 73 te Hardenberg in de gemeente Hardenberg

Opdrachtgever | Kapee Bouwmanagement BV
Laan van Napoleon 22
7101 PK Winterswijk

Rapportnummer | 6547.014

Versienummer | C1

Status | Versie 1

Datum | 10 maart 2022

Vestiging | Overijssel
Wilhelm Röntgenstraat 7a
8013 NE Zwolle
088 - 5001600
zwolle@econsultancy.nl

Opsteller | 

Paraaf | 

© Econsultancy bv, Zwolle

Foto's en tekeningen: Econsultancy bv, tenzij anders vermeld

Niets uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of op welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgevers. Econsultancy aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

ISSN: 2210-8777 (Analoog rapport)

ISSN: 2210-8785 (Digitaal rapport E-depot)

Administratieve gegevens plangebied		
Projectcode	6547.014	
Toponiem	Rheezerweg 73	
Opdrachtgever	Kapee Bouwmanagement BV	
Gemeente	Hardenberg	
Plaats	Hardenberg	
Provincie	Overijssel	
Kadastrale gegevens	Ambt-Hardenberg, sectie B, nummer 9341	
Omvang plangebied	circa 7.365 m ²	
Omvang onderzoeksgebied	circa 1.400 m ²	
Kaartblad	22 D (1:25.000)	
coördinaten centrum plangebied	X : 237.190/Y: 509.530	
Bevoegde overheid	Gemeente Hardenberg Postbus 500 7770 BA Hardenberg	T: 14-0523 E: gemeente@hardenberg.nl
Deskundige namens de bevoegde overheid	Het Oversticht Postbus 531 8000 AM Zwolle	De heer O. Satijn T: 038-4213257 / 06-55747238 E: olaf.satijn@hetoversticht.nl
ARCHIS3 Onderzoeksmeldingsnummer (OM-nr.)	5181768100	
Archeoregio NOaA	Drents zandgebied	
Beheer en plaats documentatie	Econsultancy, Zwolle/ Provinciaal Archeologisch Depot Overijssel	
Uitvoerders veldwerk	Econsultancy, Jasper Holl, Mark Komen	
Grondverzet	Dunnewind Grond en Sloopwerken BV	
Doorlooptijd	1 dag (9 maart 2022)	

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	A
2	LOCATIEGEGEVENS	A
3	AANLEIDING	B
4	METHODIEK VELDONDERZOEK	B
5	VOORLOPIGE RESULTATEN VELDWERK.....	B
	5.1 Bodemopbouw.....	b
	5.2 Sporen	c
	5.3 Vondsten.....	c
6	ADVIES.....	C

LIJST VAN AFBEELDINGEN

- Figuur 1 Detailkaart van het plangebied
- Figuur 2 Werkputtenkaart
- Figuur 3 Onderzoeksgebied op de bouwplannen

BIJLAGEN

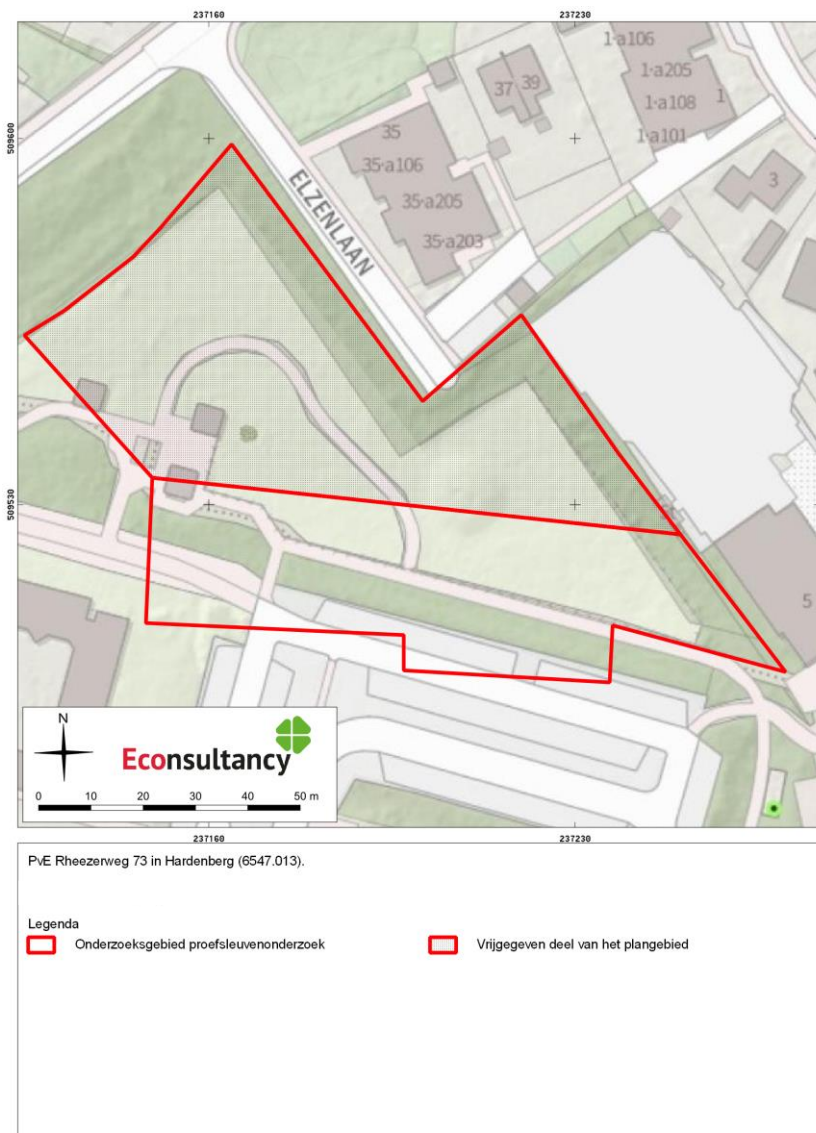
- Bijlage 1 Sporenljst
- Bijlage 2 selectieljst metaal
- Bijlage 3 Aangepaste begroting

1 INLEIDING

Econsultancy heeft in opdracht van Kapee Bouwmanagement BV een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd in het kader van geplande nieuwbouw in het plangebied aan de Rheezerweg 73 te Hardenberg in de gemeente Hardenberg.

2 LOCATIEGEGEVENS

Het onderzoeksgebied ($\pm 1.400 \text{ m}^2$) ligt aan de Rheezerweg 73 te Hardenberg, ten noorden van de huidige bebouwing van het zorgcomplex Clara Feyoena Heem (zie figuur 1). Volgens de topografische kaart van Nederland, kaartblad 22 D, (schaal 1:25.000), zijn de coördinaten van de onderzoekslocatie $X = 237.190 / 509.530$. De aanvrager is voornemens twee nieuwe gebouwen op te richten. Het noordelijke gebouw valt echter buiten het huidige onderzoeksgebied.



Figuur 1 Detailkaart van het plangebied

3 AANLEIDING

In 2005 is voor het plangebied een bureau- en verkennend booronderzoek uitgevoerd. Hierbij is geen gespecificeerde verwachting opgesteld. Wel is aangegeven dat het plangebied op een dekzandrug ligt, met hierop een plaggendek. Dergelijke gebieden vormen doorgaans zones met een hoge verwachting voor alle archeologische perioden. Op kaarten uit de 19^e eeuw is te zien dat het plangebied deel uitmaakte van 't Huis Heemse. Het was in deze periode onbebouwd. Vermoedelijk maakte het plangebied deel uit van de essen rondom 't Huis Heemse.

Tijdens het hierop volgende booronderzoek is vastgesteld dat in het zuiden van het plangebied een esdek aanwezig is, met hieronder een restant van een podzolbodem. In het noorden van het plangebied bleek de bodem grotendeels verstoord. Op basis hiervan is geadviseerd om bij ingrepen dieper dan 75 cm- mv een proefsleuvenonderzoek uit te voeren.

Naar aanleiding van de huidige bouwplannen is overleg gepleegd met de regio-archeoloog. Deze gaf aan dat in het zuidelijk deel van het plangebied een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd dient te worden.

Voor aanvang van het veldwerk is door de opdrachtgever aangegeven dat in het zuiden van het plangebied geen proefsleuvenonderzoek uitgevoerd kon worden vanwege de aanwezigheid van bodem en verharding. Vandaar dat het proefsleuvenonderzoek alleen in het grasland is uitgevoerd. Dit betreft een onderzoeksgebied van 1.600 m².

4 METHODIEK VELDONDERZOEK

Naast de eisen zoals omschreven in het PvE is het archeologisch onderzoek is uitgevoerd conform de eisen en normen zoals aangegeven in het protocol 4004 als onderdeel van de BRL 4000.

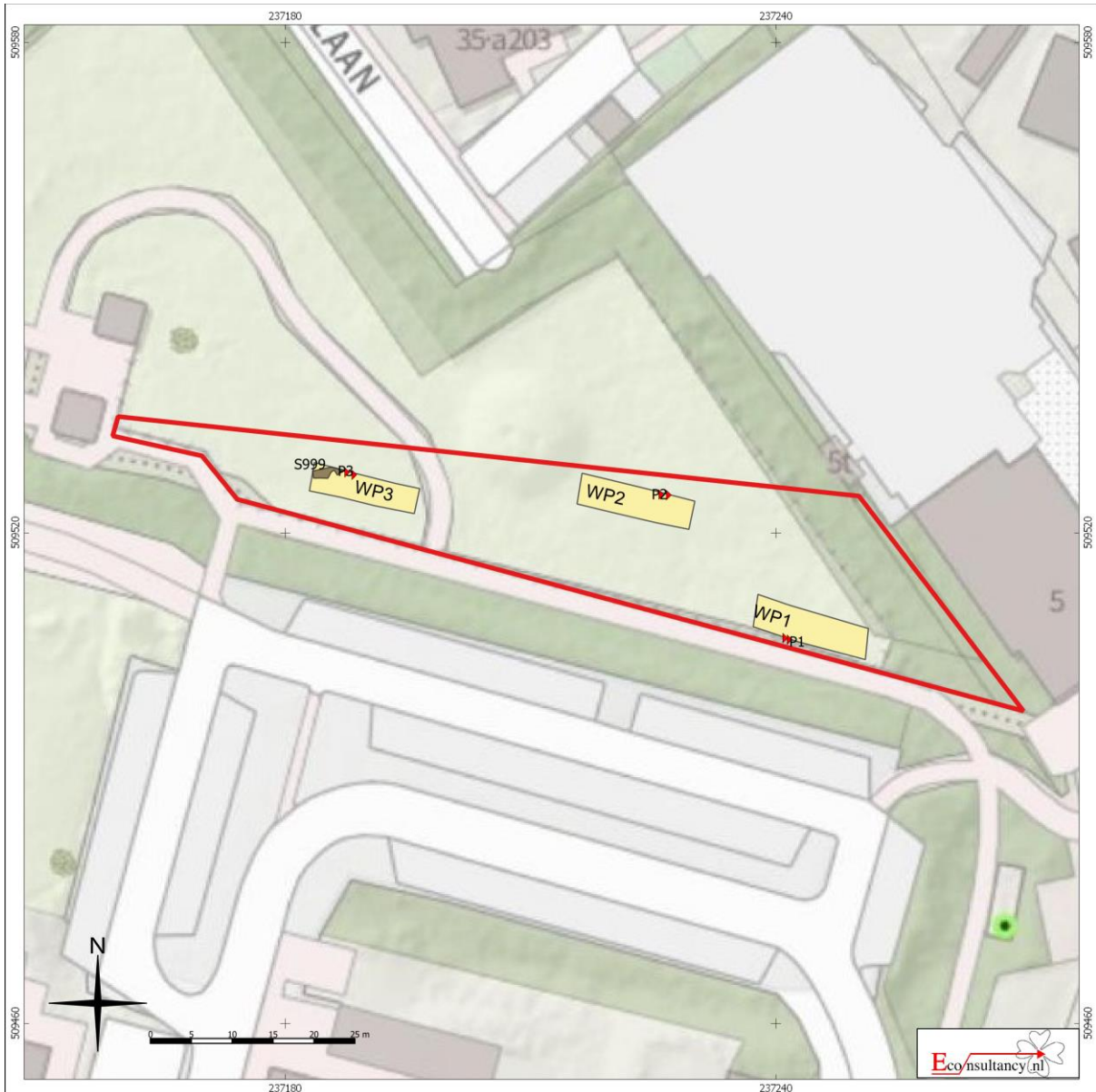
De werkzaamheden hebben plaatsgevonden met behulp van een graafmachine uitgerust met een gladde bak. De vlakken zijn ingemeten met een Rover GPS en RTS. De coupes en profielen zijn gefotografeerd met een digitale camera en digitaal ingetekend op een Panasonic Toughbook. Het vlak en de stort is met een metaaldetector onderzocht.

5 VOORLOPIGE RESULTATEN VELDWERK

Het totale oppervlak van het archeologische werkzaamheden bedroeg circa 152 m²; het onderzoek is gedocumenteerd in 3 werkputten (figuur 2). In de werkputten is één archeologisch sporenvlak aangelegd in de top van de C-horizont.

5.1 Bodemopbouw

Op basis van het vooronderzoek werd een plaggendek verwacht rustend op dekzand, waarin een B-horizont aanwezig is. Tijdens het proefsleuvenonderzoek is echter geen plaggendek aangetroffen. Er bleek sprake van een verstoorde bovenlaag met hieronder een gevlekte A-horizont (op 17,8 à 17,9 m NAP) en een B-horizont (op 17,7 à 17,8 m NAP). Het dekzand is slecht gesorteerd en lijkt verspoeld.



Figuur 2 Werkputtenkaart

5.2 Sporen

Er zijn in de werkputten, behalve enkele recente sporen, geen archeologische spoornummers aangetroffen (bijlage 1). De recente sporen zijn verzameld onder spoornummer 999. Helaas kon slechts één spoor hiervan ingemeten worden, aangezien het vlak snel onderliep met grondwater.

5.3 Vondsten

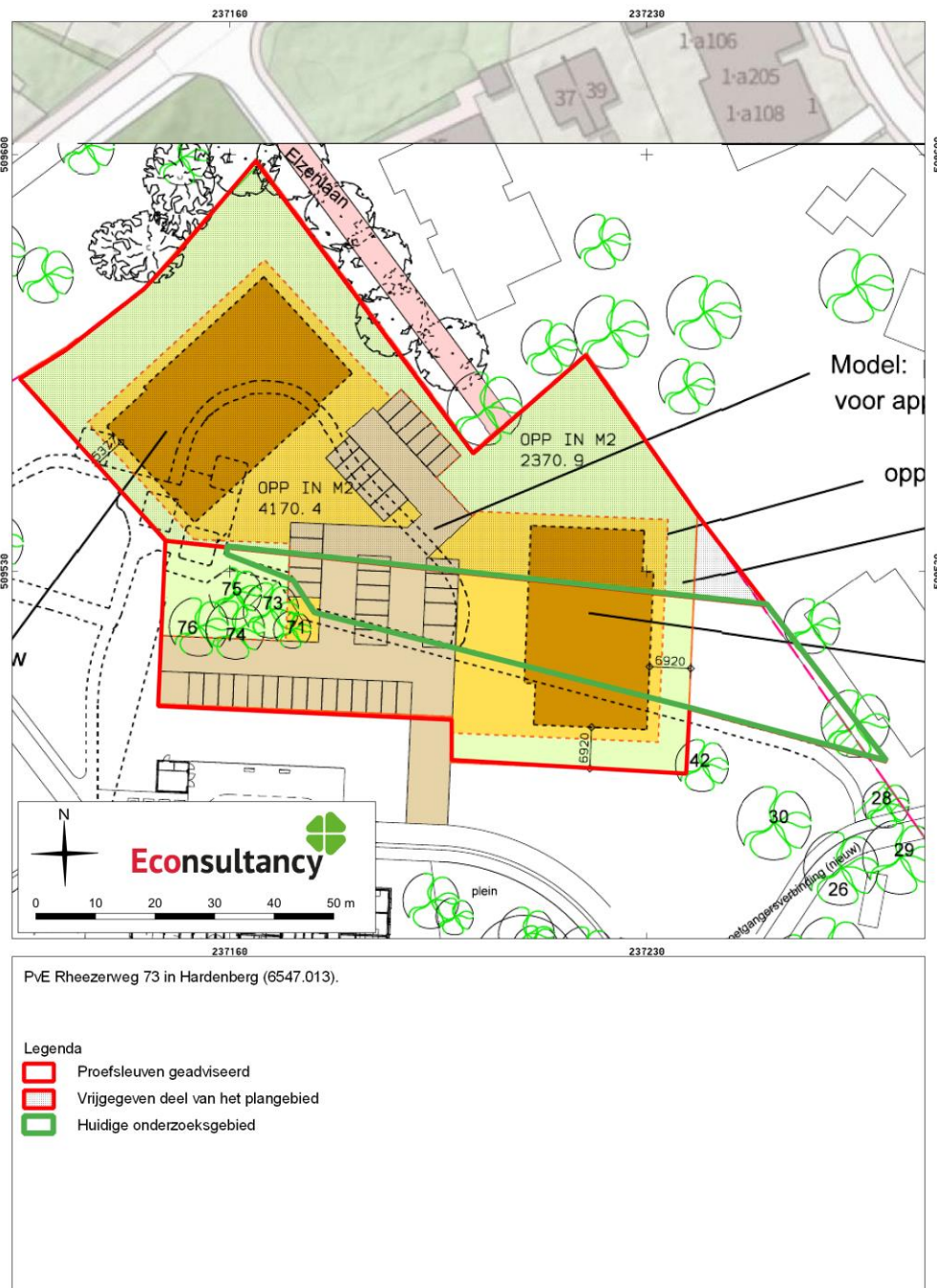
Er zijn geen archeologische vondsten aangetroffen.

6 ADVIES

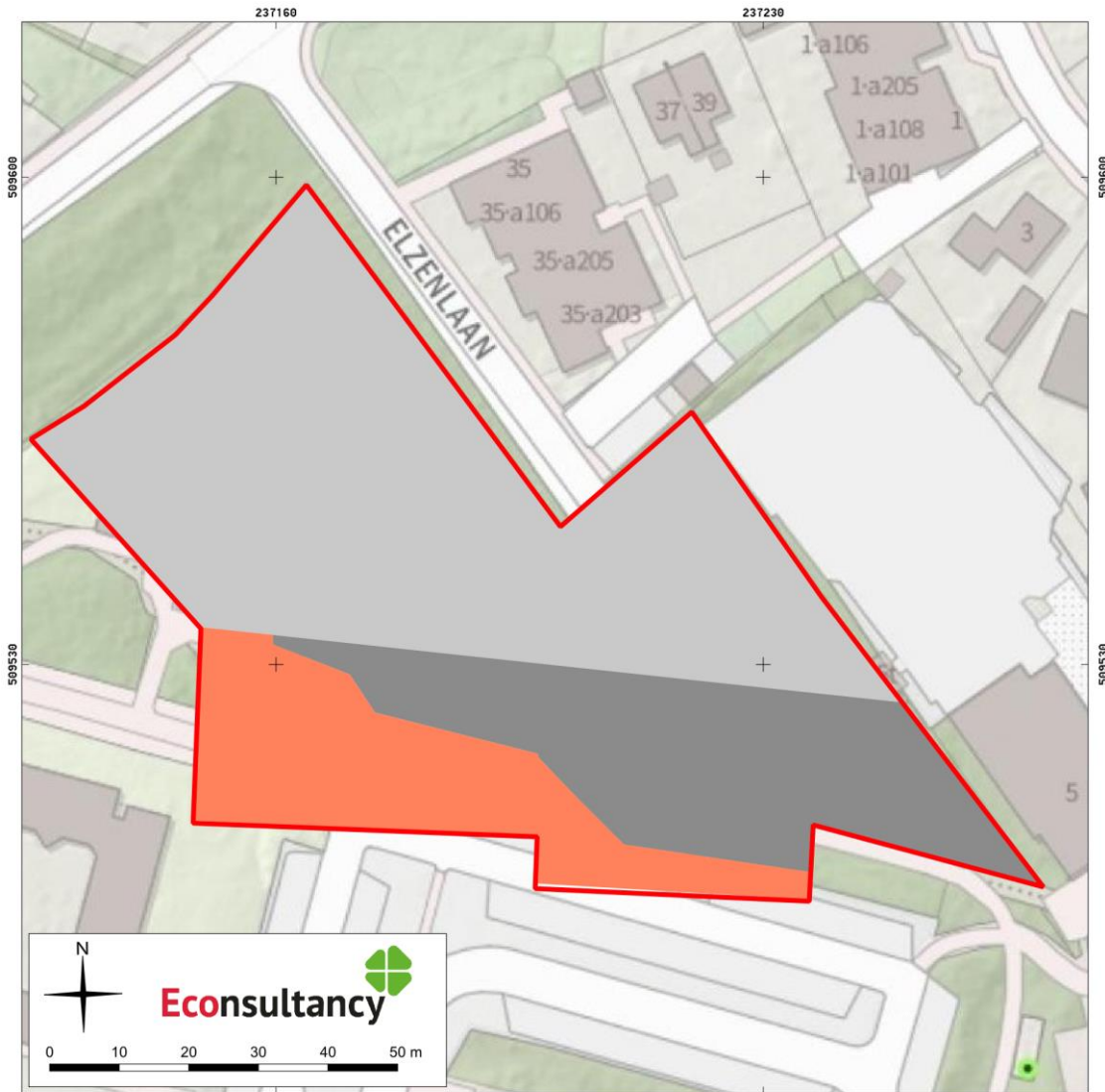
Op basis van het ontbreken van archeologische sporen of vondsten wordt geadviseerd om geen nader onderzoek uit te voeren binnen het onderzochte gebied. Hoewel de geplande nieuwbouw voor 140 m² buiten het onderzochte gebied valt (zie figuur 3), wordt, gezien het geheel ontbreken van ar-

cheologische sporen direct ten noorden hiervan en de verspoelde aard van het dekzand, de kans op archeologische sporen in het deel van de nieuwbouw dat buiten het huidige onderzoeksgebied ligt, eveneens laag geacht. Ook voor deze zone wordt op basis van deze resultaten een nader onderzoek niet zinvol geacht.

Binnen het zuidwestelijke deel van het plangebied, dat nu niet met proefsleuven onderzocht is, kunnen nog steeds archeologische resten voorkomen. Indien in dit gedeelte ingrepen dieper dan 75 cm - mv plaatsvinden, is hier, conform het eerder op basis van booronderzoek afgegeven advies, alsnog een proefsleuvenonderzoek noodzakelijk (zie figuur 4).







Figuur 3 Onderzoeksgebied op de bouwplannen



PvE Rheezerweg 73 in Hardenberg (6547.013).

Legenda

 plangebied
advies

-  Vrijgave op basis van proefsleuvenonderzoek
-  Vrijgave op basis van eerder booronderzoek
-  Proefsleuven bij ingrepen dieper dan 75 cm -mv

Figuur 4 Advieskaart

Bijlage 1: Vlak- en profielfoto's



Werkput 1



Werkput 2



Werkput 3



Profiel 3

