

NOTA

Verslag van resultaten Proefsleuvenonderzoek

MEULEBEKE MEENTAKSTSTRAAT (prov. West-Vlaanderen)

Auteur: Christof VANHOUTTE

Projectcode 2018B92

Projectcode:	2018B92
Naam erkende archeoloog:	Thomas Apers
Erkenningsnummer:	OE/ERK/Archeoloog/2016/00110
Locatiegegevens:	Zie figuur 2 en 3 in het verslag van resultaten van de bureaustudie 2017I338 ID5057
Lambertcoördinaten onderzoeksgebied:	xMin,yMin 75246.8,182698.51 xMax,yMax 75328.9,182793.01
Kadastergegevens:	Meulebeke, afd. 2, sectie C, percelen 276c, 277c, 282d (zie figuur 2 van de bureaustudie)
Topografische kaart:	Zie figuur 2 in het verslag van resultaten van de bureaustudie 2017I338 ID5057
Begindatum onderzoek:	26/03/2018
Einddatum onderzoek:	26/03/2018
Relevante termen thesauri:	Proefsleuvenonderzoek, Nieuwste Tijd
Plan met afbakening verstoorte zones:	/
Alle betrokken actoren:	Thomas Apers (erkend archeoloog), Brent Devoldere (contactpersoon initiatiefnemer), Raf Trommelmans (archeoloog-assistent), Christof Vanhoutte (erkend archeoloog)
Betrokken personen buiten het project:	/
Contact:	info@monument.be; T: +32 51 31 60 80

0. INHOUDSTAFEL

0. INHOUDSTAFEL	3
1. BESCHRIJVEND GEDEELTE	4
1.1. ONDERZOEKSOPDRACHT	4
1.1.1. Vraagstelling	4
1.1.2. RANDVOORWAARDEN	6
1.1.3. GEPLANDE WERKEN	7
1.2. WERKWIJZE EN STRATEGIE	8
1.2.1. Beschrijving en motivering onderzoeksstrategie	8
1.2.2. Organisatie van het vooronderzoek	11
1.2.3. Gebruikt materiaal	11
1.2.5. Inbreng specialisten	11
2. ASSESSMENTRAPPORT	12
2.1. ASSESSMENT VONDSTEN	12
2.2. ASSESSMENT STALEN	12
2.3. ASSESSMENT CONSERVATIE	12
2.4. ASSESSMENT SPOREN	12
2.4.2. Stratigrafie	12
2.4.2. Sporenbeschrijving	14
2.4.2.1. Nieuwste Tijd	14
2.4.2.2. WOI/WOII	16
2.4.2.3. Onbepaald	17
2.5. ASSESSMENT ONDERZOCHE GEBIED	18
2.5.1. Landschappelijke ligging	18
2.5.2. Historische situering	18
2.5.3. Archeologisch kader	18
2.5.4. Datering en interpretatie	18
2.5.5. Gemotiveerde interpretatie van vondsten en sporen	18
2.5.6. Confrontatie met resultaten bureaustudie	18
2.5.7. Synthese	18
2.6. POTENTIEEL OP KENNISVERMEERDERING	19
2.6.1. Aard van de potentiële kennis	19
2.6.2. Beantwoording onderzoeksvragen	19
2.6.3. Waardering	20
2.7. KADER VOOR EXPLOITATIE VOOR POTENTIEEL OP KENNISVERMEERDERING	21
2.8. SAMENVATTING	22
3. BIBLIOGRAFIE	23
4. BIJLAGEN	24
4.1 PLANNENLIJST EN BIJLAGEN	24

1. BESCHRIJVEND GEDEELTE

1.1. Onderzoeksopdracht

1.1.1. Vraagstelling¹

De bedoeling van het archeologisch onderzoek is te achterhalen of archeologische sporen en structuren herkend kunnen worden binnen het projectgebied (zie Figuur 1). Hiertoe worden volgende (niet-limitatieve) onderzoeksvragen voorgesteld:

- Welke zijn de waargenomen horizonten in de bodem , beschrijving + duiding?
- In hoeverre is de bodemopbouw nog intact? Waardoor kan het ontbreken van een horizont verklaard worden?
- Zijn er bodemsporen aanwezig? Zo ja, zijn deze van natuurlijke of antropogene aard?
- Wat is de bewaringstoestand van de sporen?
- Op welk(e) niveau(s) manifesteren de archeologische sporen zich?
- Is er een bodemkundige verklaring voor de (partiële) afwezigheid van archeologische sporen?
- Maken de antropogene sporen deel uit van één of meerdere structuren?
- Kan op basis van gerecupereerd materiaal uitspraak gedaan worden over de datering? Behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
- Kan op basis van het sporenbestand in de proefsleuven een uitspraak gedaan worden over de aard en omvang van de occupatie?
- Zijn er indicaties voor de inrichting van een erf/nederzetting?
- Kunnen de resultaten van het bureauonderzoek bijgesteld worden?
- Geven de resultaten aanleiding tot vervolgonderzoek? Zo ja, wat is de ruimtelijke afbakening van de zone(s) voor vervolgonderzoek?
- Welke aspecten verdienen bijzondere aandacht bij een eventueel vervolgonderzoek?
- Welke vraagstellingen zijn voor het vervolgonderzoek relevant?
- Is behoud in situ op basis van de resultaten van het vooronderzoek mogelijk?

¹ DEVROE A., 2017.



Figuur 1: Projectie van het plangebied (rode kader) op een luchtfoto genomen in de periode 2013 - 2015 (© geopunt).

1.1.2. Randvoorwaarden²

De sleuven worden evenwijdig aan de Meentakstraat aangelegd. De sleuven hebben een breedte van 2 m en een maximale afstand van 15m van middelpunt tot middelpunt. Er zal minstens 10% van het onderzoeksgebied door middel van proefsleuven onderzocht worden, aangevuld met 2,5% dwarssleuven en/of kijkvensters. De hoeveelheid en locatie van dwarssleuven en/of kijkvensters zijn vrij te bepalen door de erkend archeoloog/veldwerkleider. Een keuze voor of tegen het aanleggen van dwarssleuven en/of kijkvensters wordt gemotiveerd in het verslag van resultaten van het proefsleuvenonderzoek. Kijkvensters en/of dwarssleuven kunnen bijvoorbeeld aangelegd worden om na te gaan of aangetroffen paalkuilen deel uitmaken van een structuur, maar kunnen evenzeer aangelegd worden om een meer exacte afbakening van een archeologische site te bekomen.

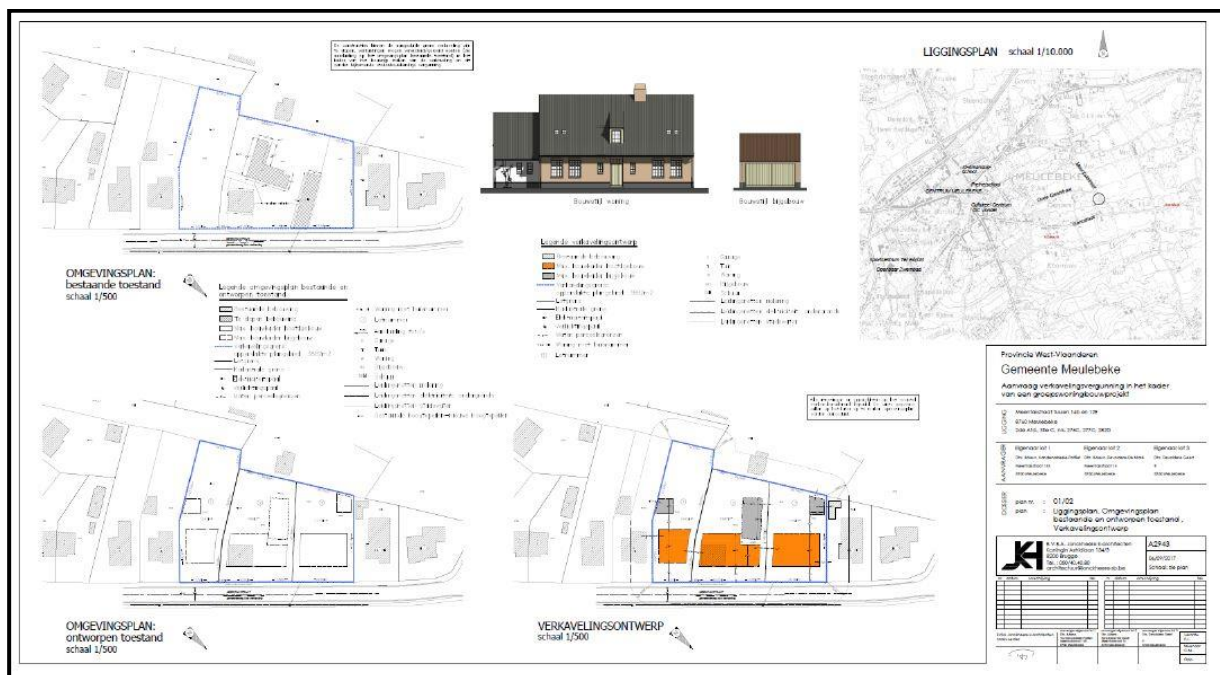
De aanleg van deze sleuven gebeurt met een graafmachine met een niet-getande graafbak van 2 m breed. Het eerste vlak wordt aangelegd op een eerste leesbaar archeologisch niveau. Indien er meerdere archeologische niveaus aanwezig zijn, wordt elk niveau apart gewaardeerd. Er wordt momenteel van uitgegaan dat het om een site zonder complexe verticale stratigrafie gaat en er maar één niveau aanwezig is. Er wordt dagelijks voorzien in een volledige opmeting van sleuven, kijkvensters en sporen. Dit betekent dat er dagelijks een recent en aangevuld grondplan beschikbaar is, dat op elk moment aangeleverd kan worden. Er dient een selectie van de sporen gecoupeerd te worden die afdoende is om de onderzoeksvragen te beantwoorden. In vermoedelijke diepe sporen zoals waterputten en waterkuilen wordt een boring gezet om te verifiëren of het om een dergelijk spoor gaat en om de diepte te bepalen. Per sleuf wordt machinaal een profielput aangelegd. Deze profielputten worden beschreven en bestudeerd door de aardkundige van het projectteam. Sporen waarbij de metaaldetector een signaal geeft, worden aangeduid in de sporenlijst. Metaalvondsten worden enkel ingezameld als zij zich aan het vlak bevinden of als ze zich in een spoor bevinden dat gecoupeerd wordt. De aanwezigheid van een steentijdsite kan niet uitgesloten worden. Tijdens het vooronderzoek dient er daarom aandacht geschonken te worden aan concentraties van lithische artefacten. Indien lithische vondsten aangetroffen worden dient ingeschat te worden of het om verspreide vondsten gaat of om een activiteitenzone. Steentijdvondsten worden driedimensionaal ingemeten. Deze vondsten en concentraties worden aan een specialist voorgelegd om een verdere waardering van het terrein te bekomen. Indien noodzakelijk worden bijkomende boringen geplaatst volgens de Code Goede Praktijk. Na afloop van het onderzoek worden de sleuven gedicht om verdere degradatie van eventueel aanwezige sporen te voorkomen. Indien nodig worden kwetsbare sporen (graven, zeer ondiep bewaarde sporen) afgedekt met doek of plastic zodat ze in geval van een vervolgonderzoek in de vorm van een opgraving niet verder worden aangetast vooraleer ze onderzocht kunnen worden.

² DEVROE A., 2017.

Het onderzoeksdoel is bereikt wanneer op basis van het vooronderzoek met ingreep in de bodem een voldoende gefundeerde uitspraak gedaan kan worden over de aard en omvang van de archeologische waarden in het projectgebied en wanneer een eenduidig advies kan gegeven worden voor vrijgave van het terrein, behoud in situ of vervolgonderzoek door middel van een opgraving.

1.1.3. Geplande werken

Ter hoogte van het projectgebied wordt een verkaveling gepland. Perceel 276c is momenteel bebouwd. Twee van deze gebouwen zijn opgenomen in de Inventaris Bouwkundig Erfgoed. Het gaat om een boerenarbeiderswoning met bijgebouw. Deze gebouwen zijn in zeer slechte staat en zullen afgebroken worden. Het derde gebouw, nr. 14, zal grondig verbouwd worden. De verkaveling is opgevat als een groepswooningbouw bestaande uit 3 kavels bestemd voor open bebouwing (zie Figuur 2).



Figuur 2: Verkavelingsplan (Jonckheere architecten 2017).

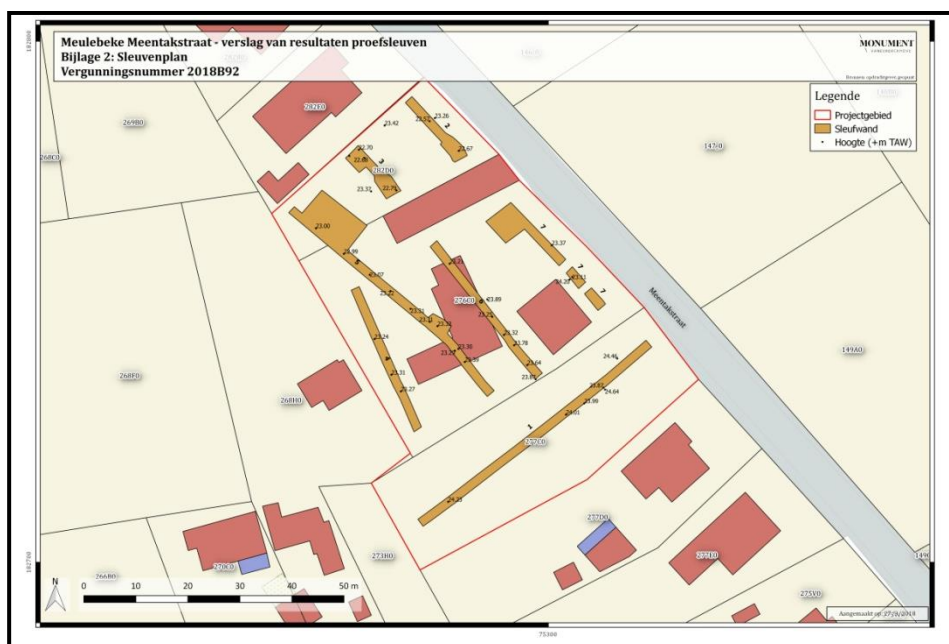
1.2. Werkwijze en strategie

1.2.1. Beschrijving en motivering onderzoeksstrategie

Gezien de uitgevoerde bureaustudie de aanwezigheid van een archeologische site niet kon uitsluiten werd overgegaan tot een proefsleuvenonderzoek. Hierbij werden 7 ca. 1,80m brede sleuven met een tussenafstand van gemiddeld 12 tot 15m aangelegd. Het doel van deze proefsleuven bestond erin de ondergrond archeologisch in kaart te brengen (zie Figuur 3).

Er werd door de terreinsituatie op enkele plaatsen afgeweken van het in het programma van maatregelen voorogestelde proefsleuvenplan. Gezien de aanwezigheid van een perceelsafscheiding werd ervoor geopteerd sleuf 1 met een noordoost zuidwest oriëntatie aan te leggen, zodat de afscheiding niet op drie plaatsen moest onderbroken worden. Ter hoogte van sleuven 2 en 3 konden de sleuven niet doorgetrokken worden gezien de stal op perceel 276C0 zal gebruikt worden als opslagruimte voor de renovatiewerken aan het woonhuis op datzelfde perceel. Sleuf 4 werd aangelegd rondom een boom, wat de afwijkende kromme vorm van de sleuf verklaart. Daarnaast diende ter hoogte van het woonhuis sleuf 7 op twee plaatsen onderbroken te worden in functie van nog in werking zijnde nutsleidingen. Gezien de gevelbreedte van het woonhuis overschreed de afstand tussen sleuven 6 en 7 de toegelaten 15m (zie Figuur 4).

Figuur 3 geeft de locatie van de uitgegraven proefsleuven weer geprojecteerd op het kadasterplan. Ondanks de aanpassingen aan het sleuvenplan werd er op toegezien dat de dekkingsgraad werd bekomen. In totaal werd zo'n 490 m² opengelegd van de totale 3908m². Dit komt neer op ca. 12,54% van het totale onderzoeksgebied (zie tabel 1).



Figuur 3: inplantingsplan van de proefsleuven op het kadasterplan (zie bijlage 2).

Sleufnummer	Oppervlakte (m ²)
1	95
2	32
3	33
4	51
5	161
6	52
7	66
	490
Totaal	12,54%

Tabel 1: Opengelegde oppervlaktes per sleuf (inclusief kijkvenster).



Figuur 4: Zicht op het grasplein met omheining (bovenaan), het woonhuis met oprit (onderaan links) en de stal (onderaan links).

1.2.2. Organisatie van het vooronderzoek

Het terreinwerk werd uitgevoerd door veldwerkleider Christof Vanhoutte en archeoloog-assistent Raf Trommelmans. Het veldwerk werd gestart op maandag 26 maart 2018 en kon worden afgerond op dezelfde dag

1.2.3. Gebruikt materiaal

Voor het afgraven werd gebruik gemaakt van een rupskraan met een platte graafbak van 1,80m breed (zie Figuur 5). De bodem werd afgegraven tot op het archeologisch relevante niveau, waar de sporen zichtbaar werden. Dit gebeurde steeds onder begeleiding van de veldwerkleider om te verzekeren dat de juiste diepte werd bekomen. Onmiddellijk na het uitgraven werden de sporen opgeschaafd, gefotografeerd (code **MEME18 2018B92**) en beschreven. Teneinde een goed inzicht te krijgen in de bodemopbouw werden verspreid over het terrein een vijftal wandprofielen schoongemaakt, gefotografeerd, beschreven en ingetekend op schaal 1:20. De foto's werden genomen met een Nikon van het type Coolpix waterproof 18m/59ft Shockproof 2m 6.6ft met optical zoom 4.3-21.5mm 1:2.8. Alle vondsten werden gerecupereerd per context en in een vondstenzakje gestoken samen met een vondstenkaartje. Het digitaal inmeten van de sporen en het bepalen van de hoogte van het terrein en de afgegraven niveaus (in TAW) werd gedaan door middel van een GPS toestel.



Figuur 5: Sfeeropname tijdens de werken .

1.2.5. Inbreng specialisten

Niet van toepassing.

2. ASSESSMENTRAPPORT

2.1. Assessment vondsten

Er werden geen vondsten ingezameld.

2.2. Assessment stalen

Er werden geen stalen ingezameld

2.3. Assessment conservatie

Niet van toepassing voor dit onderzoek.

2.4. Assessment sporen

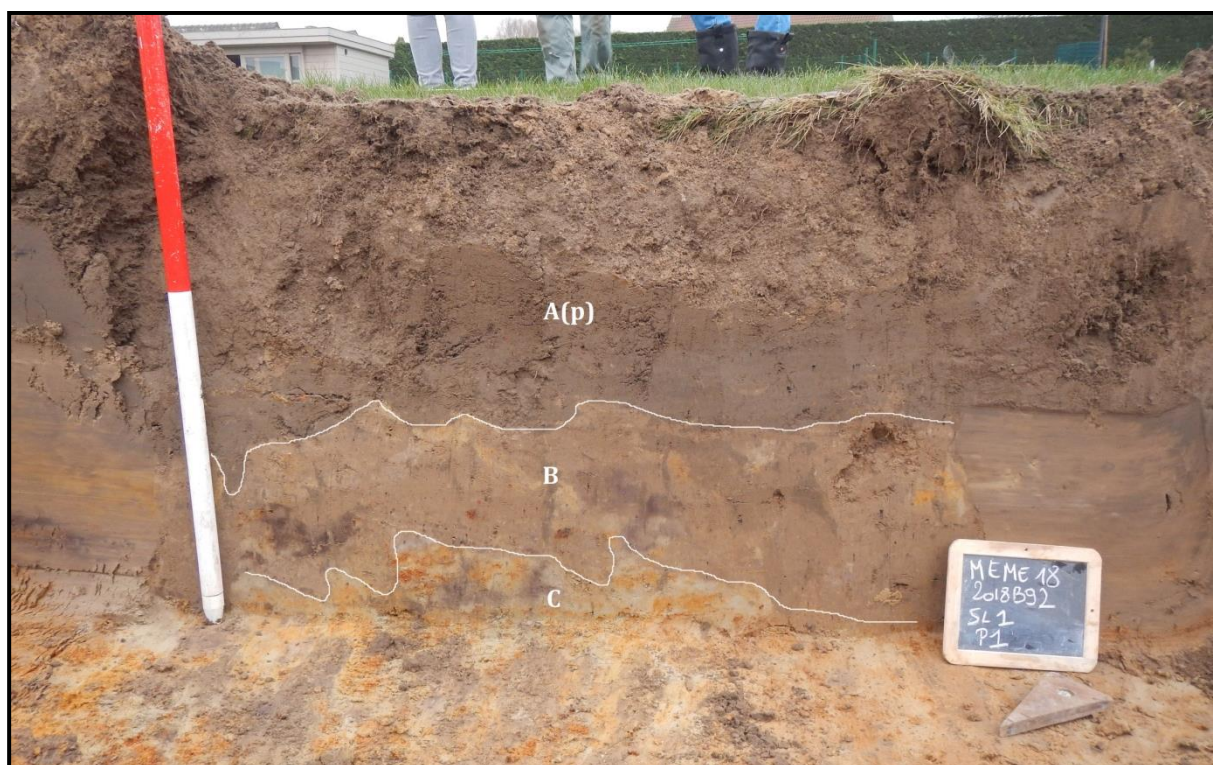
De assessment van de sporen kan geraadpleegd worden in bijlage 5.

2.4.2. Stratigrafie

In totaal werden vijf bodemprofielen geplaatst en beschreven verspreid over het terrein met als doel een voldoende inzicht te verkrijgen in de bodemopbouw binnen het projectgebied. Voor een aanduiding van de profiellocaties wordt verwezen naar bijlage 3.

Globaal genomen kent de bodem een vrij simpele opbouw en kan deze beschreven worden aan de hand van referentieprofiel P1 (sleuf 1) (zie bijlage 7) . De bleekgrijze ploeglaag is matig organisch en varieert in dikte tussen 30 en 45cm. Direct hieronder bevindt zich een lichtbruinig gevlekt sterk gebioturbeerde B-horizont. De dikte van dit pakket varieert tussen 10 en 20cm. Het archeologisch vlak bevond zich gemiddeld genomen op ca. 65cm –mv (zie Figuur 6).

Enkel ter hoogte van sleuf 7 kon een ietswat afwijkende bodemopbouw vastgesteld worden. Hier bevond het archeologisch niveau zich op ca. 110cm –mv. Op basis van profiel 5 (sleuf 7) is duidelijk de ophogingslaag merkbaar van ca. 40cm dik. Hieronder bleek de bodemopbouw zoals vastgesteld binnen de rest van het plangebied intact bewaard (zie Figuur 7). De aanwezigheid van een aanreikingshorizont of B-horizont binnen het plangebied duidt erop dat het archeologisch patrimonium weinig tot geen erosie heeft gekend en dat eventueel archeologische resten goed bewaard zullen zijn gebleven.



Figuur 6: Referentieprofiel (P1 sleuf 1) voor het plangebied.



Figuur 7: Ophogingspakket vastgesteld ter hoogte van sleuf 7 (tussen het woonhuis en de straat).

Ter hoogte van sleuf 3 konden twee kleine greppels (spoor 3 en 4), alsook een kuil (spoor 5) die doorheen greppel 4 ging geregistreerd worden. De vulling was sterk homogeen, quasi niet gebioturbeerd, scherp afgelijnd en vrij organisch. In de vulling van kuil 5 konden baksteenbrokken opgemerkt worden. Op basis van deze kenmerken wordt maximaal een (sub)recente datering naar voren geschoven. Ook ter hoogte van sleuf 4 kon een een vrij organische kuil met baksteenbrokken geregistreerd worden (kuil 8) die eenzelfde datering doet vermoeden (zie Figuur 10).

Tot slot kon één gracht gevolgd worden over sleuf 4, 5 en 6. Het gaat om grachttracé 9/10/15. Dit grachttracé komt overeen met de perceelsgrenzen weergegeven op de Atlas der Buurtwegen en kan bijgevolg geïnterpreteerd worden als perceelsgrens (zie Figuur 11).



Figuur 9: uitbraakspoor 2 ter hoogte van sleuf 2.



Figuur 10: Zicht op greppels 3 en 4 en kuil 5 ter hoogte van sleuf 3.



Figuur 11: (Sub)recente kuil 8 ter hoogte van sleuf 4.

2.4.2.2. WOI/WOII

Ter hoogte van sleuf 1 kon één bomkrater opgemeten worden. Op basis van het ontbreken aan diagnostisch materiaal wordt het spoor gelinkt aan WOI/WOII (zie Figuur 12).



Figuur 12: Bomkrater 1 in sleuf 1.

2.4.2.3. Onbepaald

Slechts één archeologisch spoor doet op basis van de uitgeloopte kleur een oudere datering vermoeden. Het gaat om greppel 16 ter hoogte van sleuf 6. Deze greppel was noordwest – zuidoost georiënteerd en kon gevolgd worden over een afstand van ca. 27m. In doorsnede leek de greppel nog ca. 30cm diep bewaard. Er kon geen materiaal ingezameld worden waardoor een datering niet voorhanden is (zie Figuur 13).



Figuur 13: doorsnede op greppel 16 in sleuf 6.

2.5. Assessment onderzochte gebied

2.5.1. *Landschappelijke ligging*

Zie hoofdstuk 2.2.1. in het verslag van resultaten bureaustudie.³

2.5.2. *Historische situering*

Zie hoofdstuk 2.2.2. in het verslag van resultaten bureaustudie⁴.

2.5.3. *Archeologisch kader*

Zie hoofdstuk 2.2.3. in het verslag van resultaten bureaustudie⁵.

2.5.4. *Datering en interpretatie*

2.5.5. *Gemotiveerde interpretatie van vondsten en sporen*

Het aantal archeologisch relevante sporen beperkte zich tot één enkel grachttracé, twee uitbraaksporen, een greppel, een gracht en een bomkrater uit WOI/WOII. Alle aangetroffen sporen kunnen gedateerd worden in de Nieuwste Tijd en de 20^{ste} eeuw. Één greppel lijkt op basis van de uitgeloopte kleur een oudere datering te kennen.

2.5.6. *Confrontatie met resultaten bureaustudie*

Uit de voorafgaande bureaustudie kon niet uitgesloten worden of het projectgebied archeologische resten herbergt. Uit het hieruit voortvloeiend proefsleuvenonderzoek is duidelijk gebleken dat binnen het plangebied geen archeologisch relevante sporen aanwezig zijn en dat verder onderzoek geen extra kenniswinst zou genereren.

2.5.7. *Synthese*

De aangetroffen archeologisch sporen kunnen bijna alle gedateerd worden in de Nieuwste Tijd en de 20^{ste} eeuw en hebben weinig tot geen informatieve waarde.

³ DEVROE A., 2017.

⁴ DEVROE A., 2017.

⁵ DEVROE A., 2017.

2.6. Potentieel op kennisvermeerdering

2.6.1. Aard van de potentiële kennis

De kennisvermeerdering na dit archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem bestaat erin dat binnen het projectgebied geen archeologische site aanwezig is. De aangetroffen sporen duiden op een (sub)recente ingebruikname van het terrein.

2.6.2. Beantwoording onderzoeksvragen

- Welke zijn de waargenomen horizonten in de bodem , beschrijving + duiding? In hoeverre is de bodemopbouw nog intact? Waardoor kan het ontbreken van een horizont verklaard worden?
 - o In totaal werden vier horizonten opgenomen. De bodemopbouw bestaat globaal gezien uit een 30 -45cm dikke bouwvoor (Ap horizont) bovenop een 10-20cm dikke B-horizont of aanreikingshorizont. Het archeologisch niveau of C-horizont bevond zich opca. 60-65cm onder maaiveldniveau. Enkel ter hoogte van het grasplein tussen het woonhuis en de Meentakstraat bleek de bodem ca. 40cm opgehoogd. Hieronder was de originele bodemopbouw bewaard. De aanwezigheid van een aanreikingshorizont of B-horizont duidt erop dat het archeologisch patrimonium weinig tot geen erosie heeft gekend en dat eventueel archeologische resten goed bewaard zullen zijn gebleven.
- Zijn er bodemsporen aanwezig? Zo ja, zijn deze van natuurlijke of antropogene aard? Wat is de bewaringstoestand van de sporen?
 - o Het aantal archeologisch relevante sporen beperkte zich tot één enkel grachttracé, twee uitbraaksporen, een greppel, een gracht en een bomkrater uit WOI/WOII. Alle aangetroffen sporen kunnen gedateerd worden in de Nieuwste Tijd en de 20^{ste} eeuw. Één greppel lijkt op basis van de uitgelopen kleur een oudere datering te kennen en is ca. 30cm diep bewaard onder archeologisch niveau.
- Op welk(e) niveau(s) manifesteren de archeologische sporen zich?
 - o De aangetroffen sporen bevinden zich alle op een diepte van ca. 65cm – mv.Enkel ter hoogte van sleuf 7 bevindt het archeologisch vlak zich op ca. 110cm –mv.
- Is er een bodemkundige verklaring voor de (partiële) afwezigheid van archeologische sporen?
 - o Nee.

- Maken de antropogene sporen deel uit van één of meerdere structuren?
 - o Nee. Het gaat om geïsoleerde sporen die geen onderling verband kennen. Enkel sporen 9/10 en 15 kan vermoed worden dat het gaat om de resten van dezelfde perceelsgrens zoals afgebeeld op de Atlas Der Buurtwegen (ca. 1840).
- Kan op basis van gerecupereerd materiaal uitspraak gedaan worden over de datering? Behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
 - o Er werd geen materiaal aangetroffen tijdens het proefsleuvenonderzoek.
- Kan op basis van het sporenbestand in de proefsleuven een uitspraak gedaan worden over de aard en omvang van de occupatie?
 - o Nee.
- Zijn er indicaties voor de inrichting van een erf/nederzetting?
 - o Nee.
- Kunnen de resultaten van het bureauonderzoek bijgesteld worden?
 - o Ja. Uit het proefsleuvenonderzoek is duidelijk gebleken dat het plangebied geen archeologisch relevante sporen herbergt en dat geen verdere kenniswinst mogelijk is.
- Geven de resultaten aanleiding tot vervolgonderzoek? Zo ja, wat is de ruimtelijke afbakening van de zone(s) voor vervolgonderzoek? Welke aspecten verdienen bijzondere aandacht bij een eventueel vervolgonderzoek? Welke vraagstellingen zijn voor het vervolgonderzoek relevant? Is behoud in situ op basis van de resultaten van het vooronderzoek mogelijk?
 - o Niet van toepassing.

2.6.3. Waardering

De kennisvermeerdering na dit archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem bestaat erin dat binnen het projectgebied geen archeologische site aanwezig is waardoor verder onderzoek niet wordt geadviseerd.

2.7. Kader voor exploitatie voor potentieel op kennisvermeerdering

Op basis van het ontbreken van een relevante archeologisch waardevolle site wordt geen verder onderzoek geadviseerd. De kans op kennisvermeerdering bij eventueel vervolgonderzoek wordt dan ook erg laag geschat.

2.8. Samenvatting

Ter hoogte van het projectgebied wordt een verkaveling gepland. De verkaveling is opgevat als een groepswooningbouw bestaande uit 3 kavels bestemd voor open bebouwing. De ingreep in de bodem zal bestaan uit uitgravingen ten behoeve van de funderingen voor de individuele woningen, alsook uit uitgravingen voor nutsleidingen. De kans op vernieling van het archeologisch patrimonium is dus reëel.

Gezien de uitgevoerde bureaustudie de aanwezigheid van een archeologische site niet kon uitsluiten werd overgegaan tot een proefsleuvenonderzoek. Hierbij werden 7 ca. 1,80m brede sleuven met een tussenafstand van gemiddeld 12 tot 15m aangelegd. Het doel van deze proefsleuven bestond erin de ondergrond archeologisch in kaart te brengen.

Het aantal archeologisch relevante sporen beperkte zich tot één enkel grachttracé, twee uitbraaksporen, een greppel, een gracht en een bomkrater uit WOI/WOII. Alle aangetroffen sporen kunnen gedateerd worden in de Nieuwste Tijd en de 20^{ste} eeuw. Één greppel lijkt op basis van de uitgeloopte kleur een oudere datering te kennen.

Op basis van het ontbreken van een relevante archeologisch waardevolle site wordt geen verder onderzoek geadviseerd. De kans op kennisvermeerdering bij eventueel vervolgonderzoek wordt dan ook erg laag tot onbestaande geschat.

3. BIBLIOGRAFIE

- DEVROE A. 2017. *Archeologienota - Verslag van resultaten Meulebeke-Meentakstraat 2017/1338 ID5057*. Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba, Mechelen.

4. BIJLAGEN

4.1 Plannenlijst en bijlagen

Projectcode	2018B92
Onderwerp	Plannenlijst
Plannummer	Bijlage 1
Type	Locatie onderzoeksgebied
Onderwerp	Orthofoto 2015
Aanmaakschaal	Ongekend
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Plannummer	Bijlage 2
Type	Locatie sleuven
Onderwerp	Sleuvenplan
Aanmaakschaal	Ongekend
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Plannummer	Bijlage 3
Type	Locatie profielen
Onderwerp	Profiellocaties
Aanmaakschaal	Ongekend
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Plannummer	Bijlage 4
Type	Sporen
Onderwerp	Sporenplan
Aanmaakschaal	Ongekend
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Bijlage	Bijlage 5
Type	Sporen
Onderwerp	Sporenlijst
Aanmaakschaal	/
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Bijlage	Bijlage 6
Type	Foto's

Onderwerp	Fotolijst
Aanmaakschaal	/
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018
Bijlage	Bijlage 7
Type	Profiel
Onderwerp	Beschrijving referentieprofiel
Aanmaakschaal	/
Aanmaakwijze	Digitaal
Datum	29/03/2018

Meer informatie is tevens beschikbaar via het digitale registratiesysteem:

<http://monarcho.be/web/monument/archeologie/home/home?globals=%7B%22ProjectId%22%3A%22ed4a1e4a-d386-4301-8b25-a68e00ebc430%22%7D>

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

☐ Projectgebiet



Aangemaakt op: 27/3/2018

Meulebeke Meentakstraat - verslag van resultaten proefsleuven
Bijlage 2: Sleuvenplan
Vergunningsnummer 2018B92

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

Legende

- Projectgebied
- Sleufwand
- Hoogte (+m TAW)



Aangemaakt op: 27/9/2018

Meulebeke Meentakstraat - verslag van resultaten proefsleuven
Bijlage 3: Profiellocaties
Vergunningsnummer 2018B92

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

Legende

Projectgebied

Sleufwand

Profiel



Aangemaakt op: 27/9/2018

182800

182700

Meulebeke Meentakstraat - verslag van resultaten proefsleuven
Bijlage 4: Sporenplan
Vergunningsnummer 2018B92

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

Legende

-  Projectgebied
-  Sleufwand
-  Sporen
-  Verstoring



Aangemaakt op: 27/9/2018

Spoornummer	Interpretatie	Werkput
1	bomput	1
2	uitbraakspoor	2
3	greppel	3
4	gracht	3
5	kuil	3
6	uitbraakspoor	3
7	kuil	1
8	kuil	4
9	gracht	4
10	gracht	5
11	kuil	5
12	kuil	5
13	greppel	5
14	gracht	5
15	greppel	6
16	greppel	6

ARCHEOLOGISCHE PROSPECTIE

Meulebeke - Meentakstraat 2018

BIJLAGE FOTOLIJST

Monument
Vandekerckhove N.V.

Monument Vandekerckhove nv
Oostrozebekestraat 54
8770 INGELMUNSTER

Auteurs: Vanhoutte Christof

Redactie: Thomas Apers



DSCN7190.JPG - Spoornummer(s): 16 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7189.JPG - Spoornummer(s): 16 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7188.JPG - Spoornummer(s): 16 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7187.JPG - Spoornummer(s): 16 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7186.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7185.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7184.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7183.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7182.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7181.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7180.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7179.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7178.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7177.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7176.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7175.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7174.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 5 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7173.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 5 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7172.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 5 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7171.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 5 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7170.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 5 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7169.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7168.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7167.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7166.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7165.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7164.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7163.JPG - Spoornummer(s): 13, 14 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7162.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7161.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7160.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7159.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7158.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7157.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7156.JPG - Spoornummer(s): 11, 12 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7155.JPG - Spoornummer(s): 11, 12 - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
/ - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7154.JPG - Spoornummer(s): 11, 12 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7153.JPG - Spoornummer(s): 10 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7152.JPG - Spoornummer(s): 10 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7151.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7150.JPG - Spoornummer(s): 9 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7149.JPG - Spoornummer(s): 9 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7148.JPG - Spoornummer(s): 9 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7147.JPG - Spoornummer(s): 9 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7146.JPG - Spoornummer(s): 8 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7145.JPG - Spoornummer(s): 8 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7144.JPG - Spoornummer(s): 8 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7143.JPG - Spoornummer(s): 7 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7142.JPG - Spoornummer(s): 7 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7141.JPG - Spoornummer(s): 7 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7140.JPG - Spoornummer(s): 3, 4, 5 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7139.JPG - Spoornummer(s): 3, 4, 5 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7138.JPG - Spoornummer(s): 3, 4, 5 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7137.JPG - Spoornummer(s): 3, 4, 5 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7136.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7135.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7134.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7133.JPG - Spoornummer(s): 2 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / -
Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7132.JPG - Spoornummer(s): 2 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / -
Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7131.JPG - Spoornummer(s): 2 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / -
Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7130.JPG - Spoornummer(s): 2 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7129.JPG - Spoornummer(s): 2 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7128.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 3 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7127.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 3 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7126.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 3 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7125.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7124.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7123.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 2 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7122.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 2 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7121.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Profiel 2 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7120.JPG - Spoornummer(s): 1 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / -
Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7119.JPG - Spoornummer(s): 1 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / -
Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7118.JPG - Spoornummer(s): 1 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7117.JPG - Spoornummer(s): 1 - Inventarisnummer(s): / - Structuur: / - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7116.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7115.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7114.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Profiel 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7113.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur: Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7112.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7111.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7110.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7109.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7108.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /



DSCN7107.JPG - Spoornummer(s): / - Inventarisnummer(s): / - Structuur:
Algemeen 1 - Zone/Werkput/Kijkvenster/Vlak: /

Bijlage 7 – Profielbeschrijving Profiel 1

Projectcode: Type onderzoek: Datum: Het weer: Assistent-aardkundige: methode/techniek: diameter/raai:	2018B92				Coördinaten:	X: 63673.6 Y: 209406	X: 63764.1 Y: 209507.16
	Proefsleuven				Hoogte:	+11,39m TAW - +11,98m TAW	
	26/03/2018				Classificatie:	Sdc(h)	
	Droog en zonnig					Matig natte lemige zandbodem	
	Christof Vanhoutte				Landgebruik:	akkerbouw	
	nvt		nvt		Vegetatie:	gras	
	nvt		nvt		grondwater:	nvt	
Profiel	Horizont		Diepte (cm)		Onderkant	Ondergrens	
Nr.	Nr.	Symbol	begin	eind	bereikt	duidelijkheid	regelmatigheid
P1	1	A(p)	0	35	ja	scherp	Vrij regelmatig
P1	2	C	35	55	Ja	scherp	Onregelmatig
P1	3	C	55	70	nee	scherp	/
Kleur		Vlekken				Stratificatie	Kalk
visueel	Munsell	Type	Kleur	Frequentie	Helderheid		
dBR-IBR	10YR3/4	nvt	nvt	nvt	nvt	nee	nee
IBR	10YR4/5	Nvt	Nvt	Nvt	Nvt	Nee	Nee
IBR-GE	10YR7/6	OX	oranje	weinig	onduidelijk	nee	nee
Structuur			Vochtigheid (D/V/N)	Textuur			Andere
gradatie	type	grootte		Code	zandfractie	methode	
matig	brokjes	groot	N	nvt	nvt	Manueel	
Matig	Spikkels	Groot	N	Nvt	Nvt	Manueel	
zwak	korrel	zeer klein	V	Z	Z2	Manueel	