



ADEDE ARCHEOLOGISCH RAPPORT 324 – JAARGANG 2018

NOTA
HEIDESTRAAT
Merelbeke (OVL)

Programma van Maatregelen na
Proefsleuvenonderzoek

SEBASTIEN VAN WETTER



Colofon

Uitgever	ADEDE bvba
Jaar van uitgave	2018
Plaats van uitgave	Gent
Redactie	Claeys Simon, Janssens David
ISSN	2033-6810

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ADEDE bvba.

1 Gemotiveerd advies

Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen voor de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen. Het beschrijft de aard van deze maatregelen en de uitvoeringswijze van de eventuele maatregelen. Het gemotiveerd advies is gebaseerd op basis van het verslag van resultaten van het vooronderzoek.

1.1 Resultaten bureauonderzoek:

Tijdens het bureauonderzoek, uitgevoerd door ADEDE-bvba, werd vastgesteld dat de reeds bestaande bronnen niet voldoende informatie bevatten om vast te stellen of zich al dan niet een archeologische site bevindt binnen de contouren van het projectgebied. Verder zijn de geplande werken van zo'n aard dat er mag worden uitgegaan van een verstoring van het bodemarchief. Dit alles leidt ADEDE-bvba ertoe te adviseren dat verder onderzoek noodzakelijk is. Na een grondige afweging van alle door de Code van Goede Praktijk voorgestelde onderzoeksmethodes lijkt een proefsleuvenonderzoek in dit geval de meest aangewezen strategie om het archeologisch potentieel van het onderzoeksgebied zo efficiënt en adequaat mogelijk verder in te schatten. Deze onderzoekstechniek biedt voldoende ruimtelijk inzicht en is geschikt omdat een site met complexe verticale stratigrafie niet tot de verwachtingen hoort.

1.2 Resultaten proefsleuvenonderzoek:

1.2.1 Archeologische waardering

Het archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem door middel van proefsleuven heeft duidelijkheid verschaft omtrent de aan- en/of afwezigheid van archeologische sporen binnen het onderzoeksgebied.

De resultaten van het uitgevoerde veldwerk tonen duidelijk aan dat de natuurlijke bodemopbouw sterk is beïnvloed door recente antropogene bodemingrepen ter hoogte van het onderzochte gebied. Tevens vertonen de dieper gelegen grondlagen (C-horizont), voor

zover die nog archeologisch leesbaar waren, geen sporen die ontegensprekelijk verwijzen naar bepaalde archeologische periodes. De meeste aangetroffen sporen in de bodem zijn recente antropogene verstoringen of zijn biologisch van oorsprong. Twee sporen (32 en 34) die als kuil werden geïnterpreteerd, werden d.m.v. een coupe verder gewaardeerd. Spoor 34 is vervolgens als recent bestempeld. Spoor 32 is, op basis van de vage aflijning en het ontbreken van directe aanwijzingen om het recent te gaan noemen, vermoedelijk ouder. In de uitgehaalde vulling werd echter geen diagnostisch materiaal gevonden dat dit verder zou kunnen staven. Enkele geregistreerde greppels kunnen mogelijk 'ouder' zijn maar hiervoor is geen enkel sluitend bewijs voorhanden. Ook hierin werd geen archeologisch interessant vondstmateriaal aangetroffen.

De vastgestelde ingrijpende verstoringen in combinatie met het ontbreken van archeologisch relevante sporen, daar waar die in principe nog leesbaar zouden moeten zijn, laten toe hier te besluiten dat er zo goed als geen verwachting meer geldt op het aantreffen van een archeologische site en/of sporen bij een verder onderzoek.

1.2.2 Potentieel tot kennisvermeerdering en afweging verder onderzoek

Gezien de hoge verstoringsgraad op het terrein en de afwezigheid van archeologisch relevante sporen tijdens het proefsleuvenonderzoek is er geen potentieel tot kennisvermeerdering ter hoogte van het onderzochte terrein. Gelet op het ontbreken van relevante sporen lijkt verder archeologisch onderzoek weinig opportuun en zal dit niet leiden tot enige kennisvermeerdering. Verder onderzoek zou bijgevolg geen archeologische meerwaarde kennen. Bijgevolg acht ADEDE bvba verder onderzoek niet noodzakelijk.

1.3 Volledigheid van het onderzoek

Al het vooronderzoek dat noodzakelijk is om met voldoende zekerheid een uitspraak te kunnen doen over de aanwezigheid en waarde van archeologisch erfgoed is uitgevoerd. Er heeft voor het plangebied een bureauonderzoek en een proefsleuvenonderzoek plaatsgevonden. Op basis van de resultaten van het proefsleuvenonderzoek werd besloten het onderzoek als volledig te verklaren en het onderzoeksgebied voor verdere ontwikkeling vrij te geven.

1.4 Waardering van de archeologische site

De weinige aangetroffen sporen zijn allen recent of natuurlijk van aard. Oudere (of archeologische relevante) antropogene sporen werden niet aangetroffen tijdens het proefsleuvenonderzoek. Er kan hier bijgevolg besloten worden dat zich geen archeologische site bevindt ter hoogte van het projectgebied.

1.5 Impactbepaling

De geplande werken betreffen in de eerste plaats de sloop van alle bestaande gebouwen binnen het projectgebied. De sloop van deze gebouwen gebeurt verspreid over het plangebied waardoor er een versnippering aan verstoorte zones zal ontstaan. Daarnaast gebeurt er grondverzet binnen de zone die momenteel in gebruik is als grondstockage. Volgend op de sloop wordt een nieuw complex opgericht binnen het onderzoeksgebied. Dit complex zal bestaan uit kantoorgebouwen, magazijnen met bijhorende parkeergelegenheid. Het complex wordt gebouwd aan de hand van een paalfundering waarbij de funderingspalen tot een diepte van 9 meter zullen reiken. Het maaiveld wordt genivelleerd tot een hoogte van 11.5m TAW waardoor er een ophoging van max. 20cm zal plaatsvinden binnen de bouwzone. Ter hoogte van de geplande parking vindt er een ophoging tot 70 cm plaats. Aan de noordwestelijke zijde van het complex zal een dock aangelegd worden op het niveau van 10,9m TAW waardoor een afgraving van het huidige maaiveld tot op een diepte van 70 cm zal plaatsvinden. De totale ingreep in de bodem vindt plaats op een oppervlakte ca 22000m². De huidige Schellebellebeek zal gedempt worden en mogelijk heraangelegd worden buiten het onderzoeksgebied.

Gezien de aanzienlijke graad van verstoring reeds aanwezig in de bodem en het ontbreken van archeologisch relevante sporen, zullen de geplande werken enkel de reeds zwaar verstoorte bodem verder verstoren zonder dat ze hierbij een bedreiging vormen voor het archeologisch patrimonium. Bijgevolg kan besloten worden dat de bouwwerken kunnen aanvatten zonder verder archeologisch onderzoek.

1.6 Afwijking programma van maatregelen bureauonderzoek

Er waren geen afwijkingen van het PVM.

1.7 Bepaling van maatregelen

Er is geen vervolgonderzoek noodzakelijk. Tijdens het proefsleuvenonderzoek werd vastgesteld dat geen archeologisch bodemarchief aanwezig is en de natuurlijke bodemopbouw reeds grondig verstoord werd. De sporen die werden gevonden, betreffen zo goed als alleen recente kuilen en greppels of natuurlijke sporen. Een vlakdekkende opgraving

zal bijgevolg geen nieuwe gegevens opleveren, het proefsleuvenonderzoek vormt hierbij het eindpunt van het archeologisch onderzoek op het terrein. Bijgevolg kunnen de geplande werken worden aangevat.