

Sint-Bavostraat 8 (Melle, Oost-Vlaanderen)

Projectcode: 2017F283

Juni 2017

ARCHEOLOGIENOTA

BUREAUONDERZOEK (FASE 0)

DEEL 2: PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

Colofon

Ruben Willaert bvba
Ten Briele 14 bus 15
8200 Sint-Michiels-Brugge

Auteur: Clara Thys
Wetenschappelijke begeleiding: Dieter Demey

Het eventuele nummer van het wettelijk depot of het buitenlandse equivalent hiervan: /
De naam en het erkenningsnummer van de erkende archeoloog:
Janiek De Gryse, OE/ERK/Archeoloog/2015/00043

© Ruben Willaert bvba, Sint-Michiels-Brugge, 2017

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Ruben Willaert bvba.

Ruben Willaert bvba aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

INHOUDSTAFEL

Deel 2: Programma van maatregelen	4
2.1 Administratieve gegevens	4
2.2 Synthese	6
2.3 Gemotiveerd advies	6
2.4 Conclusie	7
Deel 3: Bibliografie.....	8

FIGURENLIJST (2017F283)

Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart met aanduiding van de kadastrumnummers (Bron: Geopunt).....	5
---	---

TABELLENLIJST (2017F283)

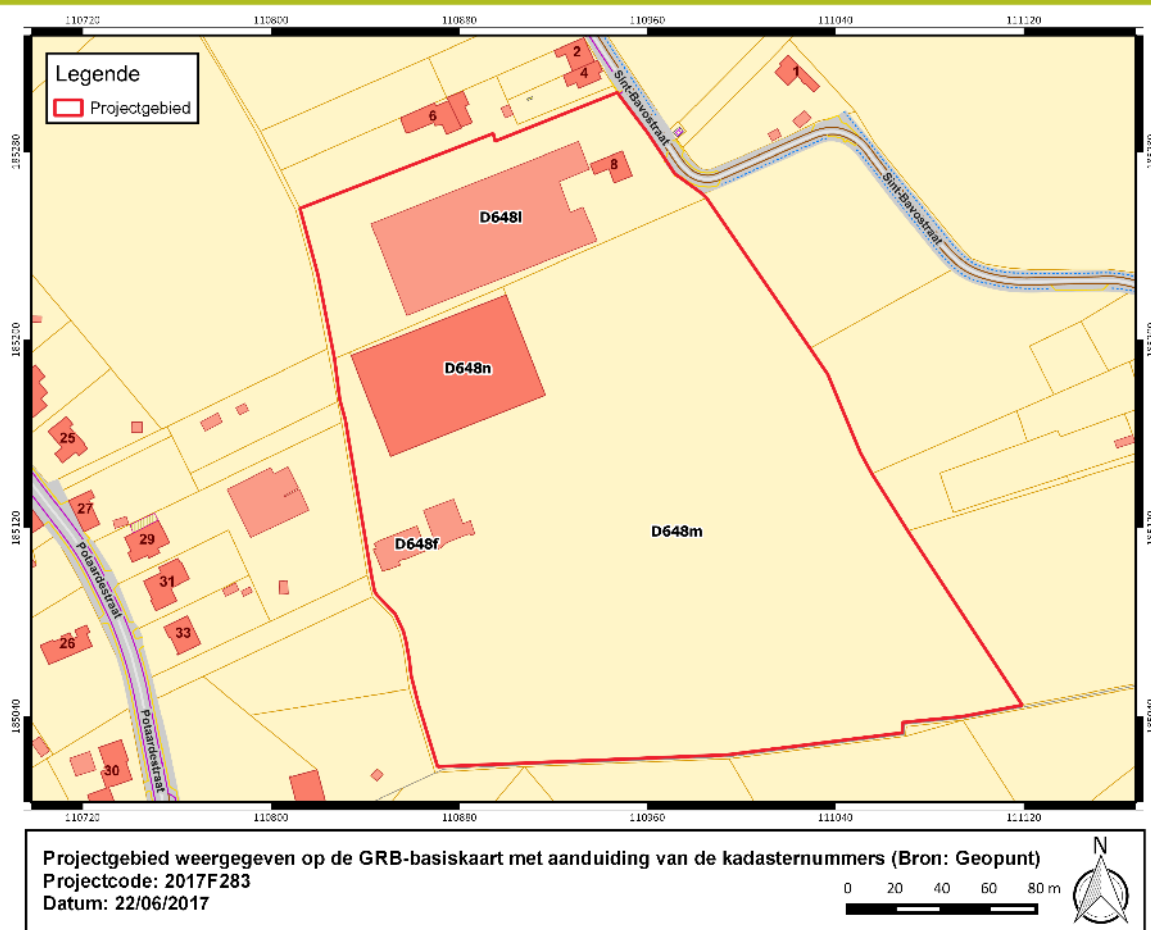
Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.	4
--	---

Deel 2: Programma van maatregelen

2.1 Administratieve gegevens

Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.

a) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de initiatiefnemer	Dhr Tom DE CRAENE Sint-Bavostraat 8 9090 MELLE	
b) Het erkenningsnummer van de erkende archeoloog	OE/ERK/Archeoloog/2015/00043	
c) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de erkende archeoloog	Janiek De Gryse Ten Briele 14 bus 15 8200 Sint-Michiels-Brugge	
d) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:	Provincie	Oost-Vlaanderen
	Gemeente	Melle
	Deelgemeente	/
	Postcode	8000
	Adres	Sint-Bavostraat 8 Melle
	Toponiem	Sint-Bavostraat 8
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	X _{min} = 110654 Y _{min} = 184975 X _{max} = 111218 Y _{max} = 185367
e) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Melle, Afdeling 1, Sectie D, 648f, 648l, 648m, 648n Figuur 1	



Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart met aanduiding van de kadastrumnummers (Bron: Geopunt)

2.2 Synthese

De opdrachtgever plant de constructie van een paardenstal en een mestopslagplaats ter hoogte van Sint-Bavostraat 8 te Melle, provincie Oost-Vlaanderen. Hoewel het projectgebied 5.4 ha groot is, wordt slechts een klein deel ervan bedreigd door de geplande bodemingrepen. Voor de paardenstal (ca. 7800m²) wordt een betonnen vloerplaat voorzien, tot een diepte van 20cm onder het huidige maaiveld. De stal wordt voorts gefundeerd met funderingsvoetjes die om de 6m geplaatst worden langs de randen. Ter hoogte van de mestopslagplaats (ca. 15m op 15m) dient gerekend worden op een ingreep van 30 à 40cm onder maaiveld voor aanleg van een klein stuk betonverharding en de mestplek zelf. Naast de mestopslag wordt een regenwaterput voorzien van 8m³.

Het projectgebied situeert zich in de zandleem- en leemstreek, het quartair dek bestaat uit een eolische afzetting, eventueel afgedekt door hellingsafzettingen. Het terrein bevindt zich aan het uiteinde van de Tertiaire Getuigenheuvel van Oosterzele, op een hoogte van ca. 23 tot 28 m TAW met een daling naar het noorden toe. Het terrein situeert zich in het beneden-Scheldebekken, in het deelbekken van de Drie Molenbeken.

Cartografisch onderzoek toont het rurale karakter van het projectgebied doorheen de tijd aan. In de 18^{de} eeuw was het terrein voorzien van bebossing, meer bepaald het 'Bois de Potée Herden'. Vanaf eind jaren 1970 werd het noordelijke deel van het plangebied voorzien van bebouwing met een agrarische functie. De CAI toont in de omgeving van het plangebied talrijke cartografische indicatoren uit de Late Middeleeuwen, de meeste ervan voor sites met walgracht. Ten zuiden van het projectgebied werden enkele veldprospecties uitgevoerd op terreinen die zich tevens bevinden aan het uiteinde van de Tertiaire Getuigenheuvel. Net ten zuiden van het projectgebied werd in 2001 een veldprospectie (ID 500255) uitgevoerd waarbij een silexsplinter en middeleeuws aardewerk aan het licht kwam. In hetzelfde jaar werd 500m naar het zuidwesten toe (ID500256) Romeinse dakpannen aangetroffen bij een veldkartering. Verder naar het noorden toe werd in de alluviale vlakte bij een veldkartering in 1987 resten aangetroffen van een Laat Middeleeuwse alleenstaande hoeve. In de jaren 1980 werden ook verder naar het zuidwesten toe, in de alluviale vlakte, neolithische vondsten aangetroffen, alsook steentijd vondsten en een Bronstijd grafheuvel.

De CAI indicatoren in de ruime omgeving geven aan dat het gebied rijk is aan archeologische indicatoren vanaf de steentijd. Op basis van de landschappelijke situatie en gekende waarden kan een zeker archeologisch potentieel afgeleid worden. De geplande werken zijn echter dermate beperkt in oppervlakte en verspreid over het terrein dat verder archeologisch onderzoek weinig zinvol is.

2.3 Gemotiveerd advies

Voor de geplande werkzaamheden van de opdrachtgever te Melle worden verdere onderzoeksdaden als weinig zinvol beschouwd. Voornaamste argument om af te zien van terreinonderzoek is de beperkte oppervlakte, diepte en versnippering van de geplande ingrepen. De geplande betonnen vloerplaat heeft een oppervlak van 5800m², maar zal slechts 20cm tot onder het huidige maaiveld reiken. De geplande mesthoop, betonverharding en regenwaterput hebben een gecombineerd oppervlak van 430m²; hier zal enkel ter hoogte van de regenwaterput dieper dan 40cm onder maaiveld gegraven worden.

De geplande bodemingrepen vormen geen aaneensluitend geheel. Gelet op het verwachtingspatroon binnen een rurale omgeving zou de meest geschikte onderzoeksmethode bestaan uit een proefsleuvenonderzoek. Een proefsleuvenonderzoek uitvoeren op delen van het terrein met zo'n beperkte oppervlakte kan echter nooit leiden tot wezenlijke resultaten die een beter archeologisch begrip van de regio bewerkstelligen. De financiële kost die zulk terreinonderzoek met zich meebrengt kan nooit in

verhouding staan tot het resultaat. Het is dan ook op basis van de kosten-batenanalyse dat afgezien dient te worden van een verderschrijdend onderzoekstraject.

Uiteraard dient bij het uitvoeren van de werken rekening gehouden te worden met de archeologische meldingsplicht, conform artikel 5.1.4 van het huidige decreet betreffende het onroerend erfgoed.

2.4 Conclusie

De opdrachtgever plant de constructie van een paardenstel en mesthoop te Melle, Oost-Vlaanderen. Op basis van het bureauonderzoek kan een zeker archeologisch potentieel afgeleid worden. De werken zijn echter te beperkt in oppervlakte, te ondiep en te versnipperd om verder onderzoek te verantwoorden. Op basis van de kosten-batenafweging moet afgezien worden van verdere onderzoeksdaden.

Deel 3: Bibliografie

Agentschap Onroerend Erfgoed 2016

AGIV

DOV Vlaanderen

Geoportaal

Geopunt