



HOOGLEDE OUDE ROZEBEKESTRAAT

2017C15

2017C277

2017D9

Archeologienota

**DEEL 3: Programma van
Maatregelen**

Jonathan JACOPS

Pieter LALOO

Project:

Hooglede - Oude Rozebekestraat.

Opdrachtgever:

*Gemeente Hooglede
Marktplaats 1
8830 Hooglede*

Uitvoerder:

GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba (GATE)
Jonathan JACOBS en Pieter LALOO

© 2017 - GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt worden onder enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie, zonder toestemming van Ghent Archaeological Team bvba.

INHOUD

Inleiding.....	3
DEEL 3: Programma van Maatregelen.....	4
1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen	4
1.1 De afwezigheid van een archeologische site.....	4
1.2 De impactbepaling.....	4
1.3 Waardering van de archeologische site	7
1.4 Bepaling van Maatregelen.....	8
2. Programma van Maatregelen voor verdere verwerking.....	8
Bijlagen	9
1 Figurenlijst	9

Inleiding

De gemeente Hooglede plant de inrichting van een nieuwbouw op het speel- en recreatiedomein ter hoogte van de Oude Rozebekestraat en de Akkerstraat in de gemeente Hooglede (provincie West- Vlaanderen). Binnen het 19530 m² grote projectgebied zullen meerdere bodem verstorende ingrepen plaatsvinden (> 1000 m²). Hierdoor worden de oppervlaktecriteria vastgelegd in het Onroerenderfgoeddecreet, artikel 5.4.5, overschreden en dient een archeologienota te worden opgemaakt om aan de stedenbouwkundige vergunning toe te voegen.

Het projectgebied is niet gelegen in een vastgestelde archeologische zone, of een beschermde archeologische site. Deel 2, het verslag van resultaten, behelst de resultaten van de verschillende onderzoekfasen: bureauonderzoek, landschappelijk booronderzoek en prospectie met ingreep in de bodem (lees: proefsleuvenonderzoek) en vormt de basis voor deel 3, het onderwerp van deze tekst. Hierin zal een advies naar vrijgave toe worden geformuleerd op voorwaarde dat één staal wordt onderzocht door middel van een radiokoolstofdatering.

DEEL 3: Programma van Maatregelen

1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen

Op basis van deel 2, het verslag van resultaten, wordt in onderhavige tekst geargumenteed dat het onderzoeksgebied voldoende is onderzocht, maar één staal verder dient te worden uitgewerkt. Er wordt dus een advies naar vrijgave toe geformuleerd op voorwaarde dat het bodemstaal van de houtskoolrijke laag van de houtskoolmeiler wordt gedateerd.

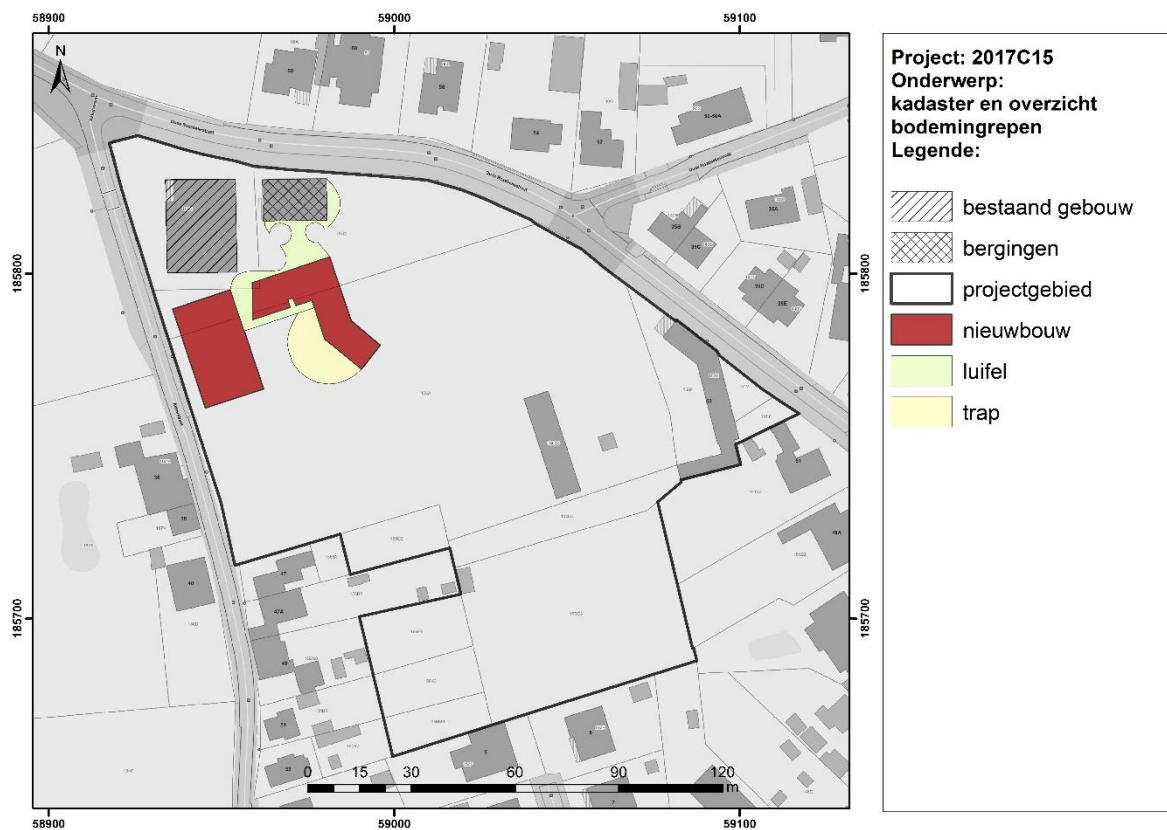
1.1 De afwezigheid van een archeologische site

Op basis van het huidige uitgevoerde onderzoek zijn er geen indicaties voor de afwezigheid van een archeologische site.

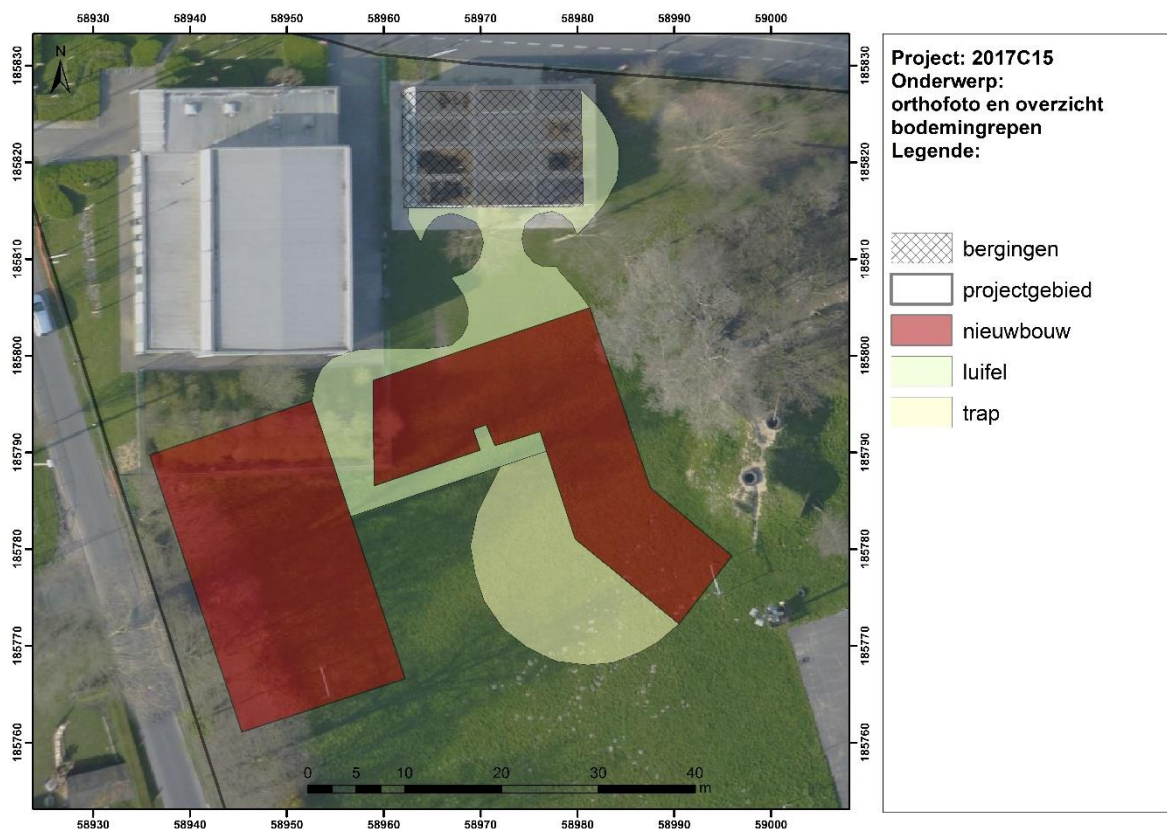
1.2 De impactbepaling

Het projectgebied situeert zich op een speel- en recreatiedomein met een totale oppervlakte van 19530 m². De bodemingrepen beperken zich echter tot het noordwestelijke deel van het domein op de kadastrale percelen 154A en 154D (fig. 1 en 2). Hierna een overzicht:

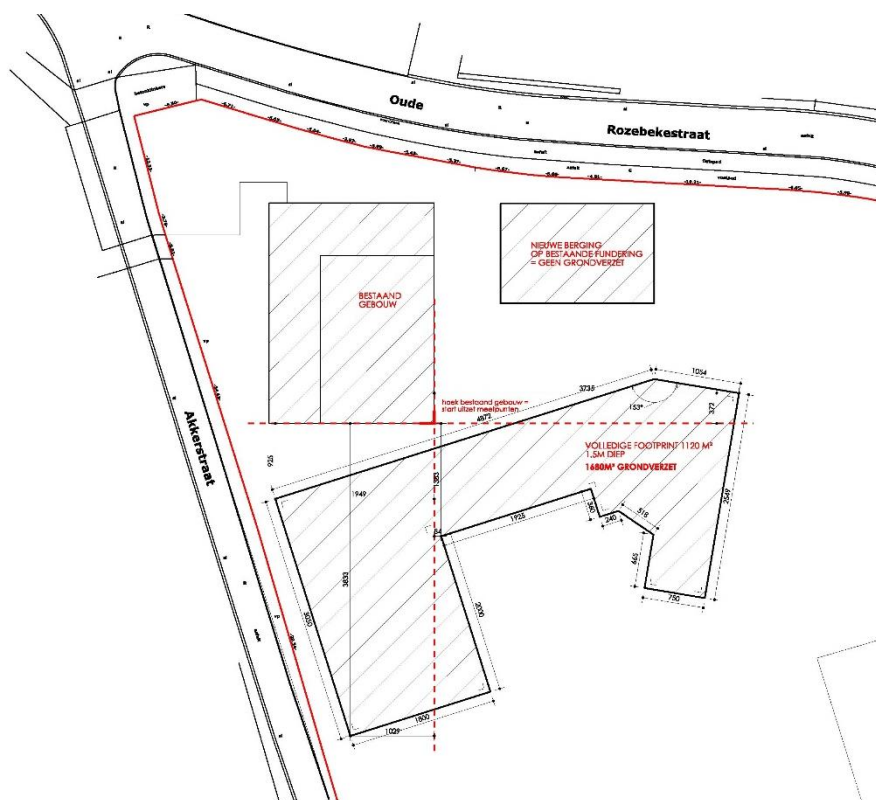
- De voornaamste ingreep betreft de geplande constructie van een nieuwbouw bestaande uit lokalen en bergingen voor speelpleinwerking (fig. 3 en 4). Het grondplan bestaat uit twee delen met een totale oppervlakte van 1403 m². Deze oppervlakte omvat tevens een speelhelling/trap (252 m²) en de verharding rond het gebouw (ca. 150 m²). Er worden geen ondergrondse verdiepingen ingepland. Op basis van een milieuhygiënisch onderzoek werd berekend dat de volledige grondoppervlakte van de nieuwbouw (1120 m²) dient te worden uitgegraven tot een diepte van 1,5 m ten behoeve van de funderingen (fig. 5).
- De constructie overdekte ruimte of luifel langs de nieuwbouw met een totale oppervlakte van 300 m².
- De verharding beperkt zich tot de directe omgeving van het gebouw en zal waterdoorlatend zijn.
- De bestaande containerunits ten noorden van de nieuwbouw, die op een betonplaat werden gezet, worden verwijderd voor de bouw van de nieuwe bergingen op eenzelfde locatie. De bestaande fundering blijft behouden. Hier zal dus geen grondverzet plaatsvinden. De oppervlakte van de betonplaat bedraagt 325 m². De bergingen zullen bestaan uit beklede containers en bezitten een oppervlakte van 226,5 m².
- Het gebouw in de onmiddellijke omgeving ten noordwesten blijft behouden.



Figuur 1. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op het kadaster (Bron: © Robuust architectuur en onderzoek)



Figuur 2. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op een recente orthofoto (Bron: © Robuust architectuur en onderzoek)



Figuur 5. Grondverzet op basis van het milieuhygiënisch onderzoek (Bron© Robuust architectuur en onderzoek)

1.3 Waardering van de archeologische site

De waardering van een archeologische site dient op twee niveaus te worden ingeschat. Enerzijds met betrekking tot steentijdvindplaatsen en anderzijds met betrekking tot sporenvindplaatsen.

Hoewel enkel in de noordelijke sleuf (SI2) de top van de bodem geroerd is door recente antropogene activiteiten, zijn er bij het gevoerde onderzoek nergens indicaties aangetroffen voor menselijke occupatie in de steentijd.

Met betrekking tot sporenvindplaatsen kan op basis van het gevoerde proefsleuvenonderzoek worden geargumenteed dat het projectgebied deel is van een ruraal landschap, waar activiteiten als houtskoolproductie in het kader van metaalbewerking plaats vonden.

Het potentieel tot kennisvermeerdering van eventueel vervolgonderzoek dient als laag te worden ingeschat gezien de zeer lage densiteit van de sporen en de hoge dekkingsgraad van het proefsleuvenonderzoek (12,45 %). Er dient dus geen verder archeologisch veldwerk te worden uitgevoerd.

Hoewel er reeds een algemene periodisering voor houtskoolmeilers in de regio kan worden vooropgesteld, schuilt het potentieel tot kennisvermeerdering in een absolute datering van de houtskoolmeiler (en eventueel de bijkuilen) en een bepaling van de houtsoort.

1.4 Bepaling van Maatregelen

Op het terrein werd geopteerd om de aanwezige houtskoolmeiler en de twee bijkuilen onmiddellijk te onderzoeken tijdens de fase van het proefsleuvenonderzoek. De kuilen werden gecoupeerd en de houtskoolrijke opvullingspakketten werden ingezameld.

Het potentieel tot kennisvermeerdering kan worden gerealiseerd door het verder uitwerken van het aangelegde archeologisch ensemble door het uitvoeren van één radiokoolstofdatering (*cf. infra*)

2. Programma van Maatregelen voor verdere verwerking

Algemeen kan op basis van de reeds uitgevoerde dateringen op houtskoolmeilers in de regio een datering worden vooropgesteld in de late ijzertijd of vroeg- Romeinse periode (mondelinge communicatie Willem Hantson). Deze data en eventuele fasering naar regio of type toe dient echter nog verder onderzocht te worden.

Idealiter worden de drie houtskoolrijke kuilen onderzocht door middel van een radiokoolstofdatering en een bepaling op houtsoort (anthracologisch onderzoek). Op deze manier kan ook de relatie tussen de kuilen onderling worden geanalyseerd. Gezien de beperkte oppervlakte van het projectgebied kan dit echter niet worden verantwoord en volstaat ons inziens één radiokoolstofdatering (14C- datering) op een fragment houtskool van de houtskoolmeiler (S004).

De houtskoolstalen zullen wel overhandigd worden aan de intergemeentelijke erfgoeddienst RADAR zodat deze bij eventueel later synthetiserend onderzoek alsnog anthracologisch onderzocht kunnen worden.

De schatting van de duur van de verwerking van het bodemstaal, inclusief rapportage, kan geraamd worden op enkele maanden, afhankelijk van de wachttijden bij het laboratorium dat de dateringen uitvoert.

Bijlagen

1 Figurenlijst

Figuur 1. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op het kadaster (Bron: © Robuust architectuur en onderzoek)	5
Figuur 2. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op een recente orthofoto(Bron© Robuust architectuur en onderzoek)	5
Figuur 3. Definitief grondplan van het gelijkvloers (Bron© Robuust architectuur en onderzoek)....	6
Figuur 4. Doorsnede van de nieuwbouw (Bron© Robuust architectuur en onderzoek)	6
Figuur 5. Grondverzet op basis van het milieuhygiënisch onderzoek (Bron© Robuust architectuur en onderzoek).....	7