



**NEVELE
HOELSTRAAT**

**2017I280
Nota
Programma van
Maatregelen
Proefsleuvenonderzoek**

Jonathan JACOPS

Pieter LALOO

Project:

Nevele Hoelstraat - proefsleuven

Opdrachtgever:

*Constructis nv
Kweekstraat 13
8770 Ingelmunster
BE0537.219.355*

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
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	5
1.4 Bepaling van Maatregelen	5
2. Programma van Maatregelen voor verdere verwerking	5
Bijlagen	6
1 Figurenlijst	6

Inleiding

De initiatiefnemer plant een verkaveling met 18 loten ter hoogte van de Hoelstraat te Nevele [prov. Oost Vlaanderen]. De totale oppervlakte van het terrein bedraagt 9132 m², waarbij de oppervlaktecriteria opgenomen in het Onroerenderfgoeddecreet worden overschreden. Het projectgebied bevindt zich niet in een vastgestelde archeologische zone, in een beschermde archeologische site, of in een gebied waar geen archeologische erfgoed meer te verwachten valt [GGA].

Deze nota omvat het uitgesteld vooronderzoek dat werd voorgeschreven in de bekrachtigde archeologienota van BAAC Vlaanderen 'Archeologienota met uitgesteld vooronderzoek. Nevele Hoelstraat' (Cornelis 2016). De afbakening van het plangebied voor vervolgonderzoek stemt volledig overeen met dit van het vooronderzoek.

Onderhavige tekst omvat het Programma van Maatregelen en is gebaseerd op het Verslag van resultaten.

Programma van Maatregelen

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

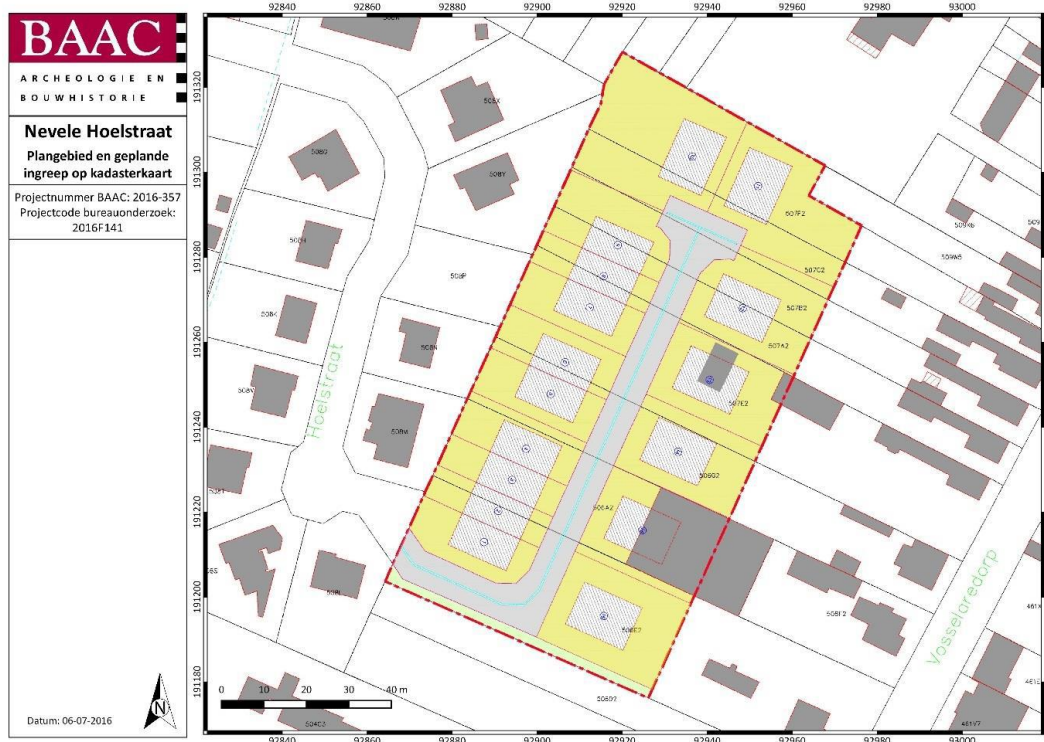
Op basis van het verslag van resultaten wordt in onderhavige tekst geargumenteerd dat het onderzoeksgebied voldoende is onderzocht, maar één staal verder dient te worden uitgewerkt. Er wordt dus een advies naar vrijgave toe geformuleerd op voorwaarde dat het bodemstaal van de houtskoolrijke laag van de houtskoolmeiler wordt gedateerd (M9001 of M9002).

1.1 De afwezigheid van een archeologische site

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

1.2 De impactbepaling

De initiatiefnemer plant op het terrein een verkaveling met 18 loten. Elk van deze loten bevat een woning. Verder worden ook wegenis, riolering en overige nutsleidingen voorzien. De definitieve uitgravingsdiepte van de parkeergelegenheden alsook van de funderingen van de woningen was op het moment van opstellen van de nota nog niet bekend. Er mag, gezien de dichtheid van bebouwing en het feit dat ondergrondse parking wordt voorzien, evenwel worden uitgegaan van een quasi volledige verstering van het plangebied van het archeologisch niveau. In het tuingedeelte kunnen op termijn kleine constructies worden gerealiseerd of uitgravingen als vijvers.



Figuur 1. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op het kadaster (Bron: © BAAC Vlaanderen)

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 de bewaringstoestand van de bodem algemeen relatief goed is, werden bij het proefsleuvenonderzoek nergens directe indicaties aangetroffen voor menselijke occupatie in de steentijd. De enige indicatie die werd aangetroffen is een afslag in vuursteen, dat zich in een postmiddeleeuwse greppel bevond (S42).

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. Dit landschap werd ingericht door middel van een systeem van drainagegreppels.

Het potentieel tot kennisvermeerdering van eventueel vervolgonderzoek dient als laag te worden ingeschat gezien de zeer lage densiteit en aard van de sporen. 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 een bepaling van de houtsoort.

1.4 Bepaling van Maatregelen

Op het terrein werd geopteerd om de aanwezige houtskoolmeiler onmiddellijk te onderzoeken tijdens de fase van het proefsleuvenonderzoek. De kuilen werden onderzocht als bij een archeologische opgraving en het houtskoolrijke opvullingspakket werd 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. Deze data en eventuele fasering naar regio of type toe dient echter nog verder onderzocht te worden.

Idealiter worden de houtskoolbranderskuilen onderzocht door middel van een radiokoolstofdatering en een bepaling op houtsoort (anthracologisch onderzoek). Gezien er slechts één kuil werd aangetroffen volstaat ons inziens één radiokoolstofdatering (C14-datering) op een fragment houtskool van de houtskoolmeiler (S32).

De schatting van de duur van de verwerking van het bodemstaal, inclusief rapportage, kan geraamd worden op 6 maanden. De kostprijs voor de verwerking van het staal, inclusief rapportage, bedraagt ca. 600 euro (excl. btw).

Bijlagen

1 Figurenlijst

Figuur 1. Geschematiseerd overzicht van de geplande werken geprojecteerd op het kadaster (Bron: © BAAC Vlaanderen)	4
---	---