

ARCHEOLOGIENOTA

OOSTROZEBEKE HOOGSTRAAT
(prov. WEST-VLAANDEREN)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



Auteurs: Bart BARTHOLOMIEUX, Birgit LEENKNEGT,
Daphné VERAART, Lies DIERCKX

Monument Vandekerckhove nv
Oostrozebekestraat 54
8770 INGELMUNSTER

Afdeling Archeologie
Projectcode: 2016K264

- **Administratieve gegevens**

- ➔ Initiatiefnemer: Durabrik, Landegemstraat 10, 9031 Drongen
- ➔ Erkende archeoloog: Bart Bartholomieux, OE/ERK/Archeoloog/2016/00127
- ➔ Erkende archeoloog rechtspersoon: Monument Vandekerckhove nv, Oostrozebekestraat 54, 8770 Ingelmunster, OE/ERK/Archeoloog/2015/00031
- ➔ Locatiegegevens: Oostende Hooggeleedstraat (zie plan in bijlage 2 en 3 bij het verslag van resultaten bureauonderzoek)
- ➔ Lambertcoördinaten: X: 76695, Y: 179451; X: 76795, Y: 179645
- ➔ Kadastergegevens: Oostrozebeke, afdeling 1, sectie E, percelen: 649C2 en 649F2 (zie plan in bijlage 3 bij het verslag van resultaten bureauonderzoek)

- **Aanleiding vooronderzoek**

- ➔ Zie het verslag van resultaten bureauonderzoek

- **Resultaten vooronderzoek zonder ingreep in de bodem**

- ➔ Zie het verslag van resultaten bureauonderzoek

- **Gemotiveerd advies**

Het uitgevoerde bureauonderzoek is volledig, alle relevante beschikbare bronnen zijn teruggevonden en zijn geraadpleegd. Op basis van het verslag van resultaten van het bureauonderzoek kan de aan- of afwezigheid van een archeologische site echter niet gestaafd worden. Daarom is voor het volledige projectgebied een verder vooronderzoek noodzakelijk. De beperkte bodemingrepen die doorheen de eeuwen werden uitgevoerd op het projectgebied, gecombineerd met de gunstige geografische ligging en de archeologische aangetroffen sporen in de omgeving maken een kans op het aantreffen van een archeologische site. De voorziene verkaveling, waarbij uitgegaan wordt van een maximale bodemverstoring, zal resulteren in een vernieling van het archeologische bodemarchief.

Omwille van bovenstaande redenen wordt geconcludeerd dat voor het volledige projectgebied een verder vooronderzoek noodzakelijk is. Er wordt geadviseerd om over te gaan tot een vooronderzoek met ingreep in de bodem door middel van proefsleuven. Het rooien van de bomen gebeurt pas na het verkrijgen van de verkavelingsvergunning, bijgevolg dient het voorgestelde proefsleuvenonderzoek te gebeuren in uitgesteld traject. Voor een uitgebreide motivering van het verdere vooronderzoek met ingreep in

de bodem wordt verwezen naar hoofdstuk 2.4 van het verslag van resultaten van het bureauonderzoek.

Hieronder worden de voorwaarden beschreven waaraan deze prospectie met ingreep in de bodem dient te voldoen.

- **Planafbakening**

De totale site heeft een oppervlakte van ca. 8500m² en dient volledig onderzocht te worden door middel van proefsleuven.

- **Vraagstelling**

Het doel van het onderzoek is om te achterhalen of er op het terrein één of meerdere archeologische sites aanwezig zijn en te bepalen welke maatregelen dienen te worden genomen voorafgaand aan de ontwikkeling van het projectgebied. Hieronder worden de specifieke (niet limitatieve) onderzoeksvragen per methode weergegeven. Elke onderzoeksmethode is succesvol beëindigd wanneer haar vraagstellingen succesvol kunnen worden beantwoord. Zolang niet alle onderzoeksvragen succesvol kunnen worden beantwoord, dient men over te gaan op de volgende onderzoeksmethode zoals besproken in hoofdstuk 2.4.

- Zijn er archeologische sporen aanwezig?
- Welke is de bewaringstoestand van de aangetroffen sporen?
- Maken de sporen deel uit van één of meerdere structuren?
- Behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
- Zijn er indicaties omtrent artisanale activiteiten?
- Welke is de relatie tussen de archeologische sporen en het landschap?
- Kan worden uitgesloten dat er een archeologische site aanwezig is binnen het projectgebied?

- **Plan van aanpak**

Hieronder wordt per voorgestelde onderzoeksmethode de te hanteren techniek beschreven:

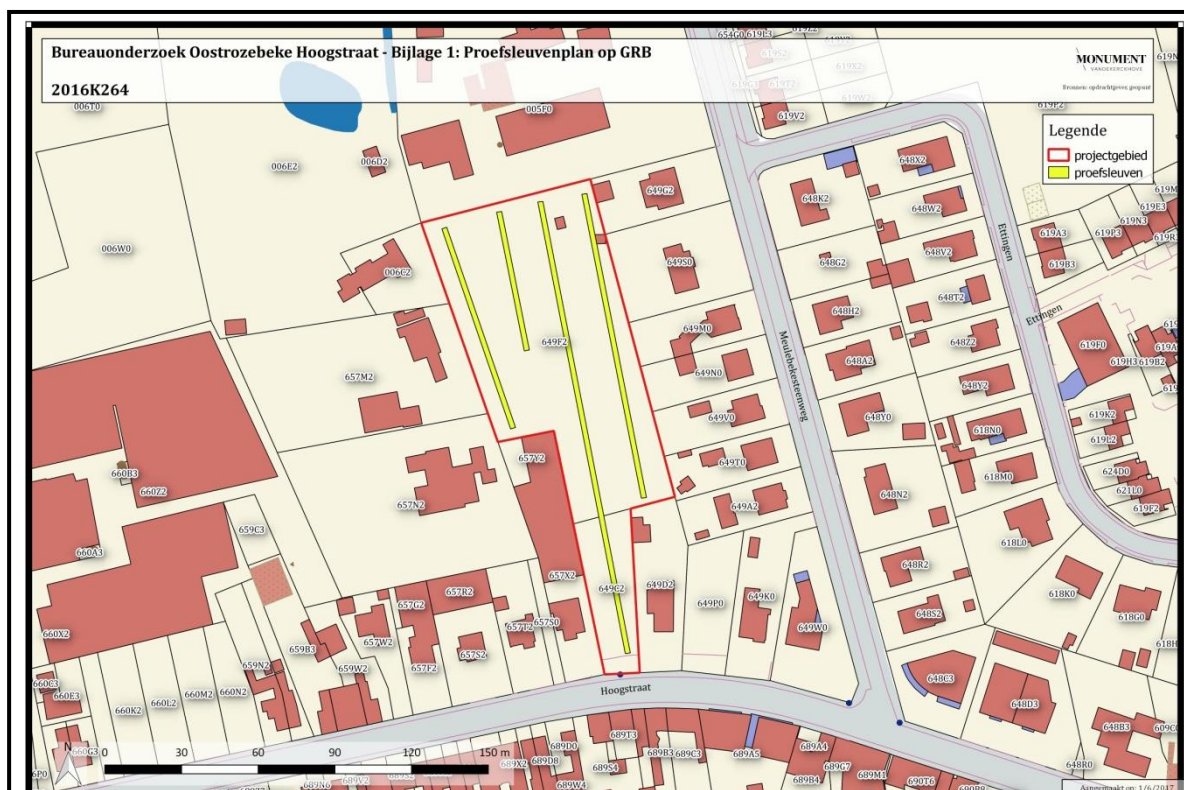
De huidig aanwezige bomen dienen gerooid te worden voor aanvang van het proefsleuvenonderzoek. Hierbij is het belangrijk dat de stronk niet wordt uitgehaald, teneinde eventuele archeologische sporen niet te verstoren.

Teneinde na te gaan of er archeologisch relevante grondsporen aanwezig zijn binnen het onderzoeksgebied, dient gebruik gemaakt van proefsleuven over het volledige onderzoeksgebied. Figuur 1 toont het vooropgestelde proefsleuvenplan. De sleuven zijn ingepland op zulk een wijze waarmee de geplande bouwzones zo veel mogelijk vermeden worden (figuur 2). Dit om de stabiliteit van de grond ter hoogte van de bouwzones zo goed mogelijk te bewaren in het geval dat er geen verder onderzoek dient te gebeuren. Dit betekent niet dat deze zones automatisch uitgesloten worden van het vooronderzoek. Indien nodig kunnen deze zones aangesneden worden door de bijkomende dwarssleuven/kijkvensters. Dit zal bepaald worden door de erkend archeoloog of dit al dan niet nodig is om tot een goed beeld te komen van de archeologische waarde van het terrein. Bij de inplanting wijkt de afstand tussen de proefsleuven af van de Code van Goede Praktijk. De spreiding is echter als dusdanig dat hierbij nog steeds een voldoende representatief beeld verkregen kan worden van de eventuele aanwezigheid van een archeologische site.

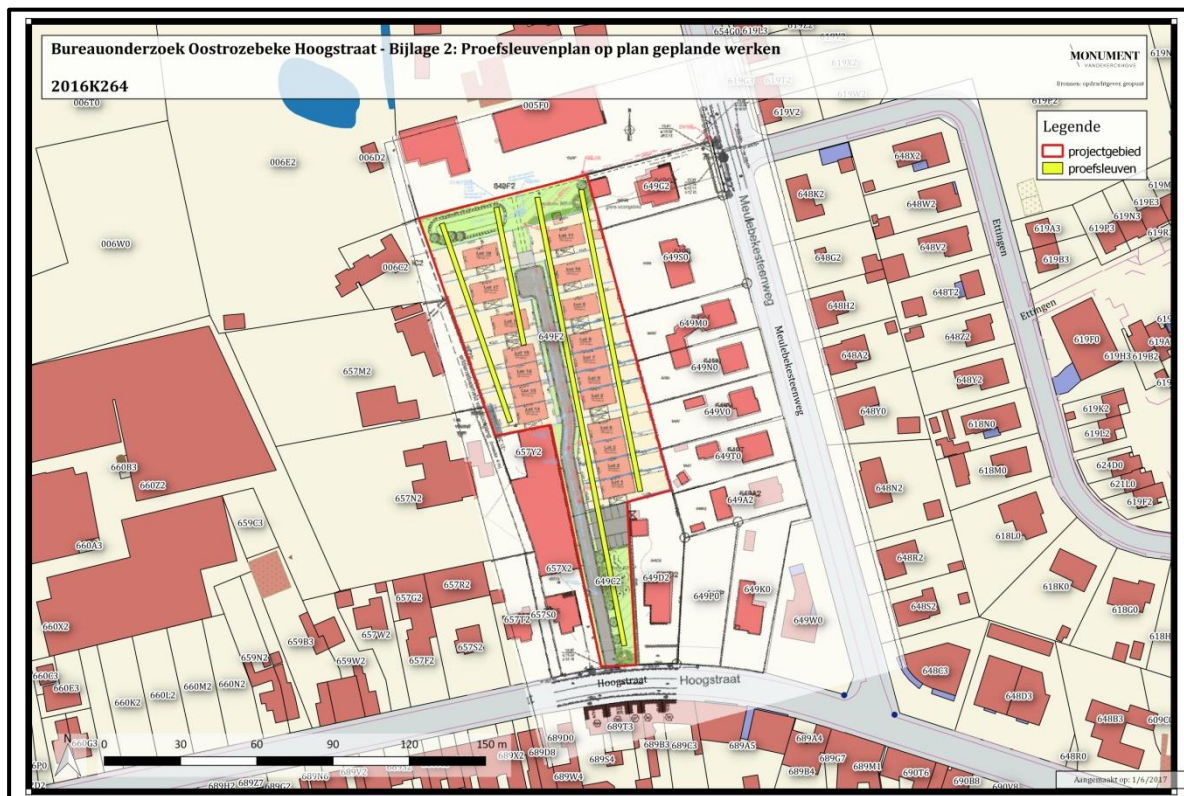
Voor de uitgraving wordt gebruik gemaakt van een graafbak zonder tanden. De sleuven zijn 1,80 tot 2m breed en bij voorkeur noordwest-zuidoost georiënteerd, met de lengterichting van het perceel mee, dwars op de hoogtelijnen. Op die manier zijn lange ononderbroken sleuven mogelijk. Per sleuf en minstens om de 50m wordt machinaal een profielput aangelegd, op een dermate manier dat er een geschrinkt patroon ontstaat en men in feite om de 25m een zicht heeft op de bodemopbouw van het onderzoeksterrein.

Er worden extra volgsleuven, dwarssleuven of kijkvensters aangelegd om beter inzicht te krijgen in de aard van de aangetroffen archeologische sporen. Er wordt 10% van de onderzoekbare oppervlakte opengelegd door middel van sleuven en 2,5% door middel van volgsleuven, dwarssleuven of kijkvensters. Op die manier is er een maximale info voor een minimale kost.

De grond wordt gescheiden afgegraven en gestockeerd naast de sleuf. Het dichten gebeurt op zo'n manier dat de originele bodemopbouw opnieuw bekomen wordt en dat de draagkracht van de bodem minstens gelijk is aan de draagkracht voorafgaand de start van het veldwerk. Indien nodig worden kwetsbare sporen (vb. brandrestengraven) afgedekt met waterdoorlatende doek.



Figuur 1: Plan van het projectgebied met aanduiding van de proefsleuven (op GRB, bijlage 1).



Figuur 2: Plan van het projectgebied met aanduiding van de proefsleuven (op GRB en inplantingsplan, bijlage 2).

Zowel het veldwerk als de verwerking en rapportage van de hierboven beschreven methodes dienen te voldoen aan de methodiek zoals beschreven in de Code van Goede Praktijk. De diverse fases van vooronderzoek moeten niet uitgevoerd worden indien de geplande bouwwerken, waarvoor deze archeologienota wordt opgesteld, niet zullen worden uitgevoerd. Het onderzoeksdoel is succesvol bereikt indien de vraagstelling kan beantwoord worden. Het gefundeerd kunnen beantwoorden van de vraagstelling is dus het evaluatiecriterium aan de hand waarvan de erkende archeoloog zal bepalen of het onderzoeksdoel succesvol bereikt is.

- **Gewenste competenties**

Het veldwerk wordt uitgevoerd door minstens twee gediplomeerde archeologen, die permanent op de site aanwezig zijn. Daarnaast wordt conform de Code van Goede Praktijk een aardkundige betrokken bij het veldwerk, deze dient op afroep op het terrein aanwezig te zijn.

- ➔ Minstens één van de uitvoerende archeologen moet beschikken over een goede kennis betreffende archeologische resten uit de steentijden, metaaltijden, de Romeinse en middeleeuwse periode.
- ➔ Beide archeologen dienen te beschikken over minstens 20 werkdagen veldervaring wat betreft proefsleuvenonderzoek in landelijk gebied. Eén van de archeologen beschikt over min. 110 dagen ervaring onderzoek op zandbodems.
- ➔ De aardkundige (op afroep) moet beschikken over aantoonbare ervaring met bodemkundig onderzoek op zandbodems.

- **Voorziene afwijkingen ten aanzien van de Code van Goede Praktijk**

De huidige inplanting van de sleuven betekent een afwijking ten aanzien van de Code van Goede Praktijk en wordt verantwoord bij het plan van aanpak.

Bureauonderzoek Oostrozebeke Hoogstraat - Bijlage 2: Proefsleuvenplan op plan geplande werken

2016K264

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

Legende

- projectgebied
- proefsleuven

