

ARCHEOLOGIENOTA

HOOGLEDE GITS BOLLESTRAAT (prov. WEST-VLAANDEREN)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



Auteurs: Daphné VERAART, Sadi MARÉCHAL

Monument Vandekerckhove nv
Oostrozebekestraat 54
8770 INGELMUNSTER

Afdeling Archeologie
Projectcode: 2016K168

- **Administratieve gegevens**

- ➔ Initiatiefnemer: vzw BMX Hooglede Gits, Ommegang Zuid (WRB) 28, 8840 Staden
- ➔ Erkende archeoloog: Daphné Veraart, OE/ERK/Archeoloog/2017/00185
- ➔ Erkende archeoloog rechtspersoon: Monument Vandekerckhove nv, Oostrozebekestraat 54, 8770 Ingelmunster, OE/ERK/Archeoloog/2015/00031
- ➔ Locatiegegevens: Hooglede (Gits), Bollestraat (zie plan in bijlage 2 en 3 bij het verslag van resultaten bureauonderzoek)
- ➔ Lambertcoördinaten: X: 62538,Y: 187485; X: 62675, Y: 187666
- ➔ Kadastergegevens: Hooglede, afdeling 2, sectie B, percelen 366b, 367 (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

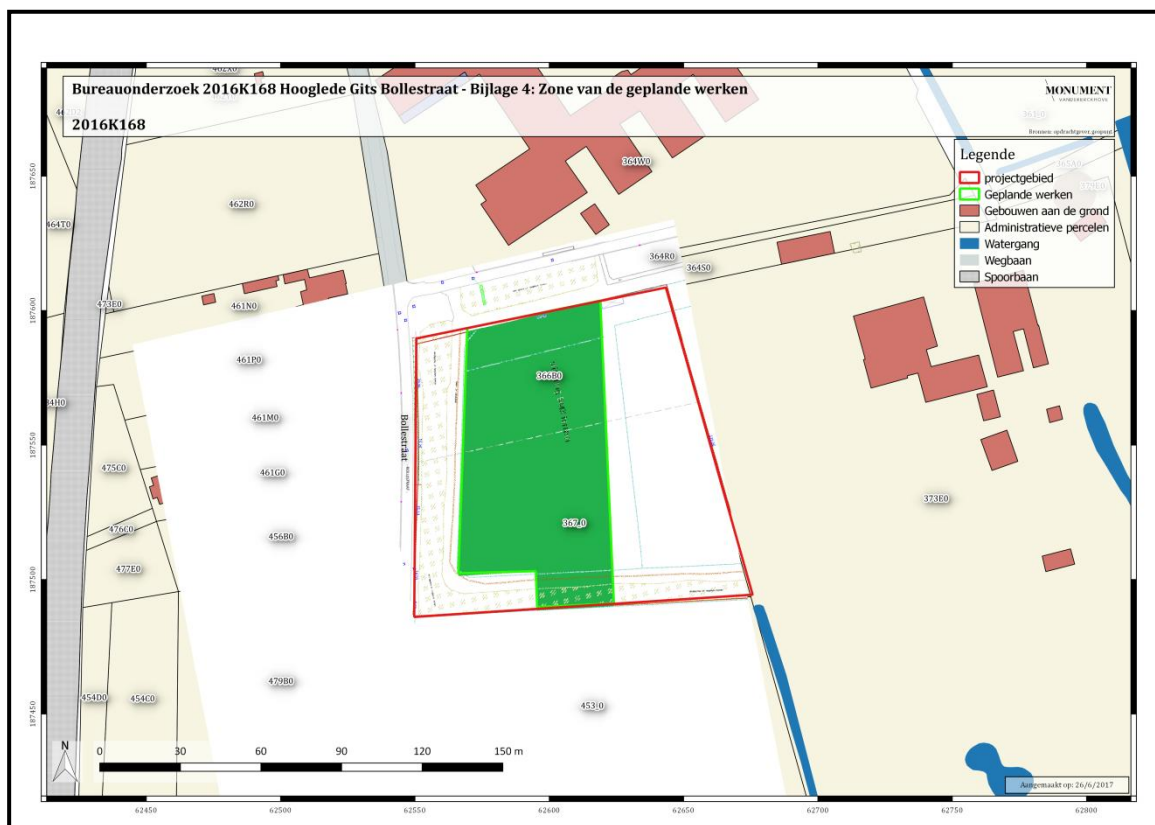
- **Gemotiveerd advies**

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. Ter hoogte van het projectgebied zal de teelaarde over een oppervlakte van 5510m² afgegraven worden, wat een aanzienlijke bodemverstoring met zich zal meebrengen. Een mogelijke archeologische site zal door deze verstoring, rekening houdend met een beschermende buffer mogelijk niet *in situ* kunnen worden behouden. Daarom is voor het volledige projectgebied een verder vooronderzoek noodzakelijk. Aangezien de verwachtingen voor het aantreffen van een niet-vergraven oude bodem eerder laag zijn en de kans op de bewaring van een prehistorisch landschap dus miniem is, worden geen landschappelijke boringen geadviseerd, maar meteen een vooronderzoek in de vorm van proefsleuven. Dit is namelijk de methode bij uitstek om een goed inzicht te krijgen in het archeologisch potentieel van het terrein (zie ook 2.4.3 in het verslag van resultaten bureauonderzoek). Het uitgestelde traject is noodzakelijk aangezien het terrein tot eind juli in gebruik is voor het houden van paarden en de eigenaar dan ook geen toestemming geeft om het terrein hiervoor archeologisch te prospecteren. Het indienen van het dossier na een vooronderzoek, na het verplaatsen

van de paarden, zorgt echter voor het mislopen van een subsidie die beslissend is in het kunnen uitvoeren van het project. Zonder deze subsidie zal het project met zekerheid niet kunnen doorgaan.

- **Planafbakening**

De totale site heeft een oppervlakte van ongeveer 12.084 m², maar enkel op een deel ervan zullen de geplande werken worden uitgevoerd (ca. 5510m²). Enkel het gedeelte van de geplande werken dient onderzocht te worden door middel van proefsleuven (zie figuur 1).



Figuur 1: Gegeorefeerd plan met aanduiding van de betrokken percelen (in rood) en de precieze plaats de geplande werken (in groen)(bron GRB: www.geopunt.be; bron plan: initiatiefnemer).

- **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.

- **Proefsleuven/proefputten:**
 - 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 voor de periodes volgend op de prehistorie een archeologische site aanwezig is binnen het projectgebied?

- **Plan van aanpak**
 - **Proefsleuven/proefputten**

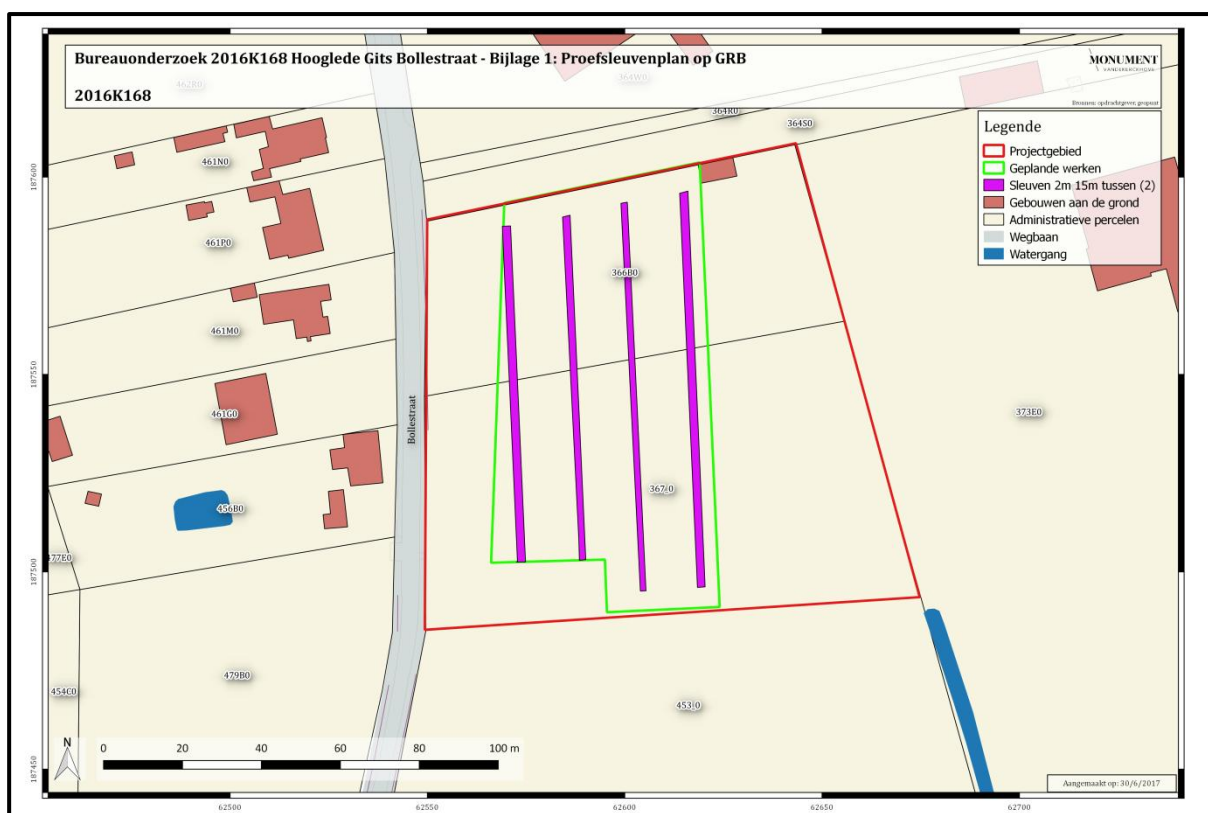
Teneinde na te gaan of er archeologisch relevante grondsporen aanwezig zijn binnen het onderzoeksgebied, dient gebruik gemaakt van de inplanting van parallelle ononderbroken proefsleuven over het volledige onderzoeksgebied. Bij de inplanting bedraagt de afstand tussen de proefsleuven minimum 12m en maximum 15m (van middenpunt tot middenpunt). Voor de uitgraving wordt gebruik gemaakt van een niet-getande graafbak. De sleuven zijn 1,80 tot 2m breed en zijn met de lengterichting van het perceel mee georiënteerd (zie figuur 2). 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, dwarsleuven 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, dwarsleuven 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 zo benaderend mogelijk is aan de draagkracht

voorafgaand de start van het veldwerk. Indien nodig worden kwetsbare sporen (vb. brandrestengraven) afgedekt met waterdoorlatende doek.

Op figuur 2 staat een voorstel voor de inplanting van de proefsleuven afgebeeld. Het is aangewezen dat het sleuvenplan op moment van aanvang opnieuw wordt geëvalueerd door de erkende archeoloog die het proefsleuvenonderzoek zal uitvoeren, en dit in overleg met de initiatiefnemer (die eventuele randvoorwaarden kan opleggen) en rekeninghoudend met externe omstandigheden (bvb. terreinsituatie op moment van uitvoering).



Figuur 2: Proefsleuvenplan op GRB (bron GRB: www.geopunt.be)

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. Het vooronderzoek moet 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**

- ➔ In het kader van het proefsleuvenonderzoek dient het team te bestaan uit minstens 2 archeologen waarbij minstens één van de uitvoerende archeologen ten minste 220 werkdagen veldervaring heeft met onderzoek op zandbodems en beide beschikken over minstens 20 werkdagen veldervaring wat betreft proefsleuvenonderzoek.
- ➔ Gedurende het veldwerk dient een aardkundige op afroep beschikbaar te zijn op het terrein. De aardkundige moet beschikken over aantoonbare ervaring met zandleembodems.

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

Er zijn geen voorziene afwijkingen ten aanzien van de Code van Goede Praktijk.








Bureauonderzoek 2016K168 Hooglede Gits Bollestraat - Bijlage 1: Proefsleuvenplan op GRB

2016K168

MONUMENT
VANDEKERCKHOVE

Bronnen: opdrachtgever, geopunt

Legende

-  Projectgebied
-  Geplande werken
-  Sleuven 2m 15m tussen (2)
-  Gebouwen aan de grond
-  Administratieve percelen
-  Wegbaan
-  Watergang

187600
187550
187500
187450

Bollestraat



Aangemaakt op: 30/6/2017

462R0

364W0

364R0

364S0

461N0

461P0

461M0

461G0

456B0

479B0

77E0

454C0

366B0

367_0

453_0

373E0

62500

62550

62600

62650

62700