

Archeologienota

Programma van maatregelen voor uitgesteld vooronderzoek met ingreep in de bodem

VEURNE KOKSIJDESTRAAT (prov. West-Vlaanderen)

Auteurs: Lynn DEVALCKENEER

Projectcode: 2024F260

1. Aanleiding vooronderzoek

Zie het verslag van resultaten bureauonderzoek

2. Resultaten vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Zie het verslag van resultaten bureauonderzoek

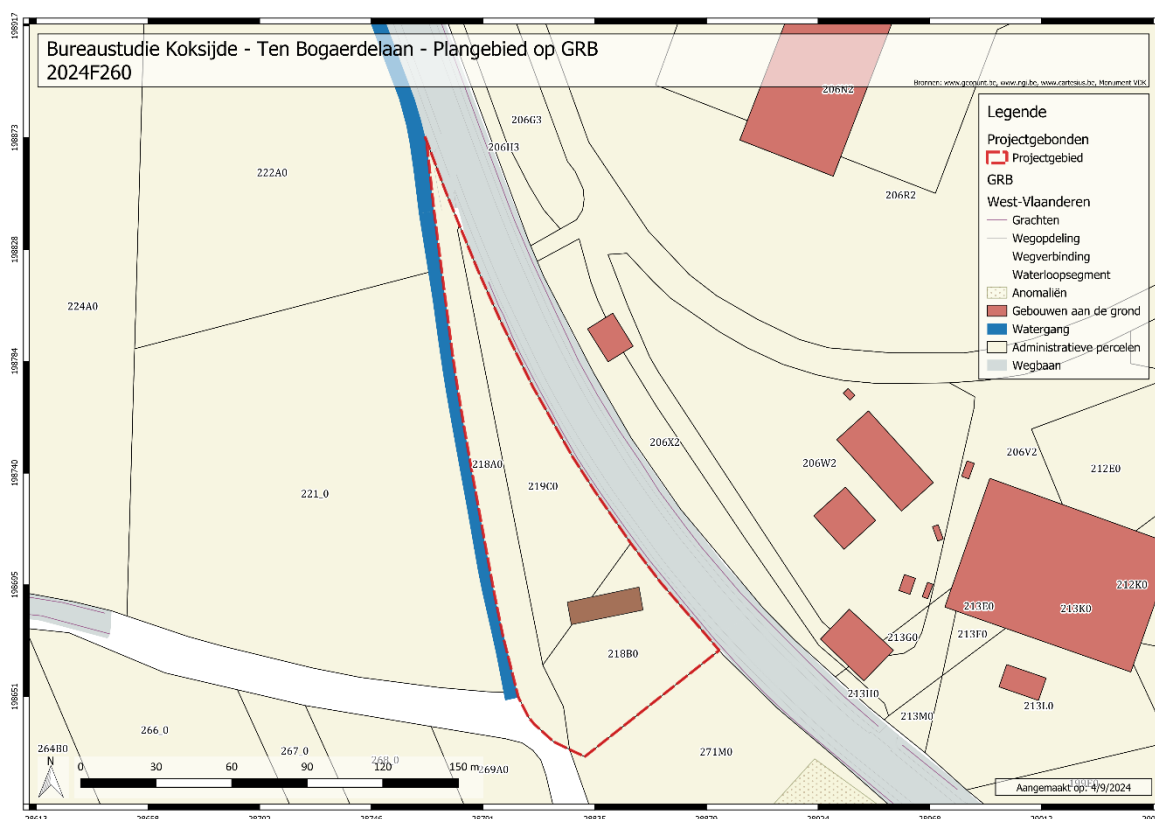
3. Gemotiveerd advies

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 de delen van het projectgebied waar de geplande werken zich zullen afspelen, verder vooronderzoek noodzakelijk. Gezien de resultaten van het proefsleuvenonderzoek en de archeologische opgraving ten zuiden van het projectgebied, kan een hoge archeologische verwachting aan het projectgebied worden toegekend. Hoewel er geen sporen van de aangetroffen terp verwacht wordt binnen dit projectgebied, wordt wel een verwachting opgesteld voor het aantreffen van sporen en resten vanaf de ijzertijd, de Romeinse tijd en de vroege middeleeuwen.

Hieronder worden de voorwaarden beschreven waaraan het proefsleuven en -putten onderzoek moet voldoen. Het uitgestelde traject is noodzakelijk omdat de vergunningsaanvraag voor deze werken reeds lopende is.

4. Planafbakening

Het projectgebied heeft een oppervlakte van ongeveer 8832 m² en dient deels (=onderzoeksgebied: 266 m²) onderzocht te worden door middel van een proefsleuf.



Figuur 1: Plangebied aangeduid op GRB (bron: www.geopunt.be)



Figuur 2: Plangebied aangeduid op luchtfoto (bron: www.geopunt.be)

5. 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 2.5. van het verslag van resultaten.

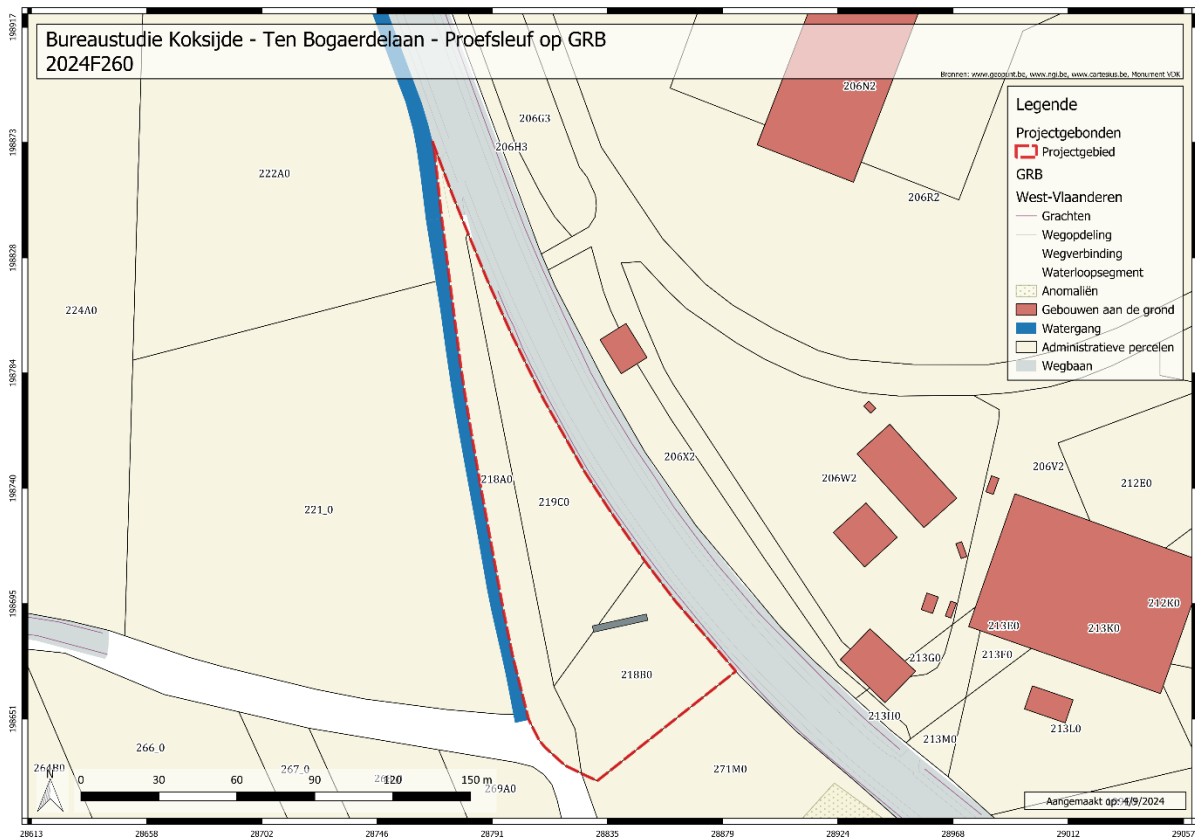
- **Proefsleuven/proefputten:**
 - Op welke diepte situeert het archeologisch niveau zich? Stemt dit overeen met de vaststellingen ten zuiden van het projectgebied?
 - In welke mate hebben recente activiteiten, zoals de verhardingen, gezorgd voor een verstoring van de ondergrond?
 - Wat is de bodemopbouw van het terrein? Welke horizonten zijn waar te nemen? Is er sprake van een ophoging?
 - Zijn er archeologische sporen aanwezig?
 - Welke is de bewaringstoestand van de aangetroffen sporen?
 - Maken de sporen deel uit van één of meerdere structuren? Kunnen deze gelinkt worden aan de bewonings- of artisanale activiteiten zoals aangetroffen ter hoogte van het projectgebied ten zuiden?
 - Strekt het terplichaam, gelokaliseerd ten zuiden, zich uit tot het projectgebied?
 - Behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
 - Zijn er sporen en resten te dateren in de ijzertijd, de Romeinse periode en de vroege middeleeuwen?
 - Zijn er indicaties omtrent artisanale activiteiten zoals bijvoorbeeld zoutproductie?
 - Welke is de relatie tussen de archeologische sporen en het landschap?
 - Is er een archeologische site aanwezig binnen het projectgebied?
 - Welke zijn de verder te nemen maatregelen i.f.v. de geplande werken?

6. Plan van aanpak

Hieronder wordt per voorgestelde onderzoeksmethode de te hanteren techniek beschreven:

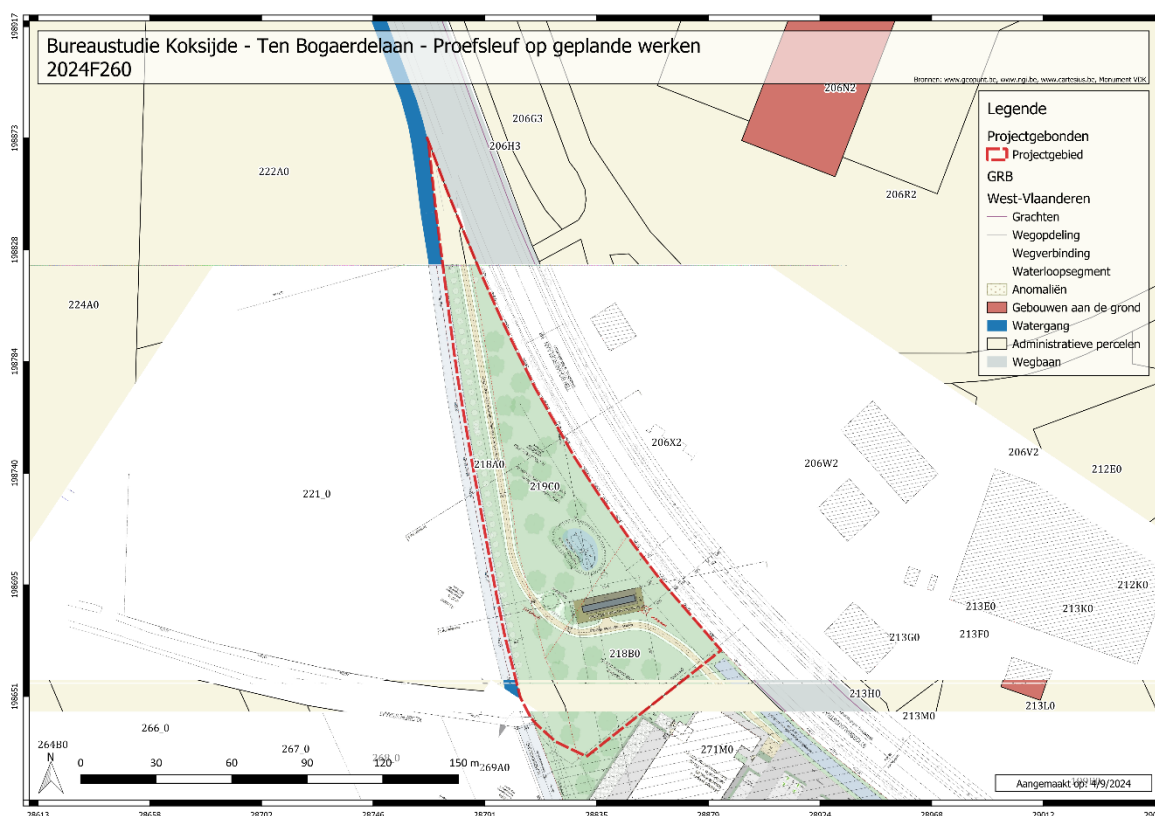
- **Proefsleuven/proefputten**

Teneinde na te gaan of er archeologisch relevante grondsporen aanwezig zijn binnen het onderzoeksgebied, dient gebruik gemaakt van de inplanting van één proefsleuf ter hoogte van het geplande paviljoen (verstoringsdiepte maximum 3 m onder het maaiveld in functie van een regenwaterput).





Figuur 4: Proefsleuf aangeduid op luchtfoto (bron: www.geopunt.be)



Figuur 5: Proefsleuf aangeduid op geplande werken (bron: www.geopunt.be)

De afgraving gebeurt aan de hand van een niet-getande graafbak. De grond wordt gescheiden afgegraven en gestockeerd naast de sleuf of proefput. Na afloop van het terreinonderzoek worden sleuven en putten opnieuw gedicht met de eerder uitgegraven grond. Dit gebeurt op een dergelijke manier dat de originele bodemopbouw opnieuw bekomen wordt. Indien nodig worden kwetsbare sporen (vb. brandrestengraven) afgedekt met waterdoorlatende doek.

Indien er dient te worden afgeweken van dit patroon, dient dit gemotiveerd te worden bij de opmaak van het verslag.

Het uitbreken van de verharding gebeurt onder begeleiding van een archeoloog. Dit om te voorkomen dat sloopwerkzaamheden een bijkomende impact hebben op het mogelijk aanwezige bodemarchief.

Het archeologisch ensemble zal gedurende en na het afronden van het onderzoek bewaard worden bij de aannemer archeologie. Na afronding en oplevering van de rapportage wordt het ensemble definitief bewaard op de plaats naar keuze van de bouwheer. Dit gebeurt in overleg met opdrachtgever voor de aanvang van het project. Bewaring gebeurt conform de bepalingen in de Code Van Goede Praktijk (hoofdstuk 30.2).

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.

7. 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 tenminste 40 werkdagen met onderzoek in kustgebied, en beide beschikken over minstens 20 werkdagen veldervaring wat betreft proefsleuvenonderzoek.
- Gedurende het terreinwerk dient een (assistent-)aardkundige op afroep aanwezig te zijn bij het aanleggen, registeren en interpreteren van de referentieprofielen; voor het nemen van stalen, het bepalen van de analysestrategie en het uitvoeren en interpreteren van analyses. De (assistent-)aardkundige voert dit uit conform de bepalingen inzake referentieprofielen en aardkundige staalname (hoofdstuk 10.3 en 10.4 CvGP). De (assistent-)aardkundige moet beschikken over aantoonbare ervaring met zandbodems.

8. Voorziene afwijkingen ten aanzien van de Code van Goede Praktijk

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