

ARCHEOLOGIENOTA

HAENHOUTSTRAAT - ROZENSTRAAT - BONGRACHTSTRAAT - KAPELLESTRAAT - PAARDENSTRAAT - BOCHTENSTRAAT - PUTTESTRAAT - GROENSTRAAT - JAGERSTRAAT - MOLENSTRAATTE DESTELBERGEN

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 2063

Rapport opgemaakt door: Polte De Weirdt



Derbystraat 55

9051 Gent

Projectcode:

Intern: PN 35978

AOE: 2023E95

1 GEMOTIVEERD ADVIES

Er wordt voor de aanvraag van een omgevingsvergunning voor geplande rioleringswerken ter hoogte van de Schuytershoek te Destelbergen (Haenhoutstraat - Rozenstraat - Bonsgrachtstraat - Kapellestraat - Paardenstraat - Bochtenstraat - Puttestraat - Groenstraat - Jagerstraat - Molenstraat) (provincie Oost Vlaanderen) een bodemingreep beoogd van ca. 75.250m². Deze ingreep overschrijdt de wettelijk bepaalde grenswaarden van ca. 75.250m² voor een zone woongebied / agrarisch gebied, waardoor het Onroerend Erfgoeddecreet (art. 5.4.) de opmaak van een archeologienota verplicht ter evaluatie en waardering van het archeologisch potentieel van het betrokken bodemarchief.

Het verslag van resultaten van deze archeologienota kon voldoende afdoende uitspraken doen inzake het archeologisch potentieel van het bodemarchief ter hoogte van het onderzoeksgebied. Aan de hand van bestaande en ontsloten landschappelijke, archeologische, historische, iconografische en cartografische gegevens werd de kans op het aantreffen van archeologische resten alsook de potentiële kenniswinst laag bevonden.

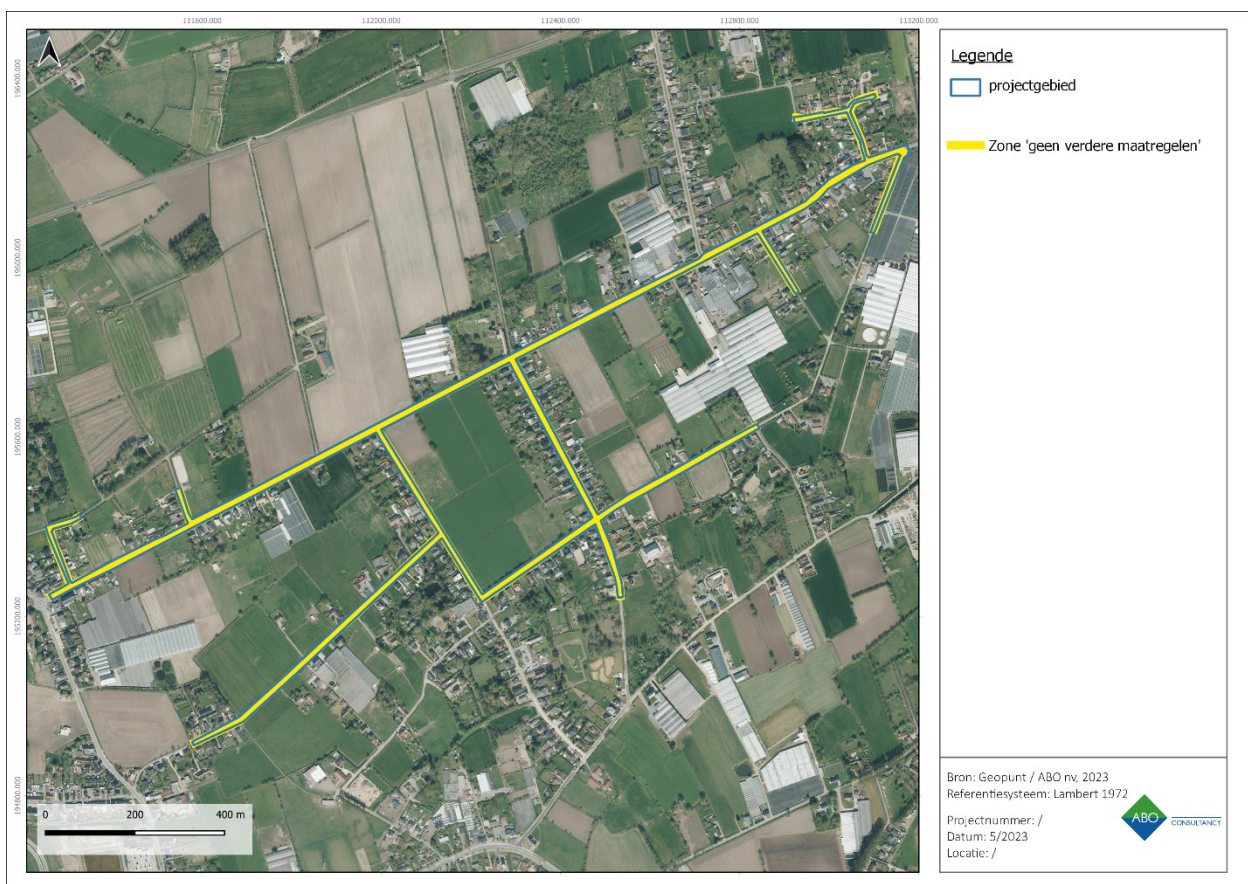
Dit bleek in hoofdzaak uit:

- Er zijn tijdens archeologische vooronderzoeken met ingreep in de bodem in de directe omgeving slechts **een beperkte hoeveelheid aan sporen** gevonden, voornamelijk uit de periode van de Middeleeuwen en Romeinse tijd. Sporen van de Romeinse tijd zijn voornamelijk gelinkt aan de Dendermondsesteenweg, die meer dan 500m ten zuiden van het zuidelijkste punt van het projectgebied verloopt. De Dendermondsesteenweg kent namelijk een langdurig gebruik dat teruggaat tot een heirbaan tijdens de Gallo-Romeinse periode. De Late Middeleeuwen zijn eveneens vertegenwoordigd in de ruimere omgeving rondom het projectgebied. Verder zijn er ook enkele locaties gekend op basis van bijvoorbeeld cartografische bronnen, waar met name een aantal '*sites met walgracht*' werden vastgesteld (op de Ferrariskaart). Echter zijn deze **sites steeds op enige afstand verwijderd van het lijntracé waar de werken zullen plaatsvinden**. Een groot aantal archeologienota's die in de (ruimere) omgeving van het projectgebied werden opgesteld, alsook een aantal uitgevoerde vooronderzoeken, kwamen steeds tot de conclusie dat er een **laag archeologisch potentieel of een laag potentieel tot kenniswinst in de omgeving van het huidige projectgebied** aanwezig is. Op basis van deze informatie wordt de kans om resten en/of sporen van menselijke aanwezigheid uit zeer uiteenlopende perioden aan te treffen ter hoogte van het projectgebied eerder klein ingeschat. Het kan op basis van dit bureauonderzoek echter niet gesteld worden dat er een verhoogde verwachting is voor een specifieke archeologische periode.
- Uit historisch en landschappelijk onderzoek blijkt dat het projectgebied reeds voor een groot onbebouwd was en in gebruik was als landbouwgebied vanaf ten laatste 1777. Naar alle waarschijnlijkheid werd het projectgebied reeds vroeger als landbouwgebied, of minstens als open / verwilderd gebied gebruikt. Landschappelijk gezien is het projectgebied gelegen binnen de Zandleemstreek van de Vlaamse Vallei. Het projectgebied situeert zich binnen een eerder laaggelegen punt in het valleigebied, op een hoogte tussen 6 en 7,5 m-TAW. Er zijn in hoofdzaak natte zandbodems aanwezig in de ruimere omgeving. Het Quartair bodempakket is redelijk dik (ca. 14 – 17m) en bestaat voornamelijk uit eolische afzettingen uit het Laat-Pleistoceen, in combinatie met fluviale en (lokaal) marine en estuarine getijdenafzettingen die door de terugtrekking van de kustlijn langs de Vlaamse Vallei zich hebben afgezet. **De landschappelijke ligging van het projectgebied brengt naar alle waarschijnlijkheid geen verhoogde archeologische verwachting met betrekking tot de steentijden met zich mee**. Het is echter niet compleet uit te sluiten dat er erfgoed uit deze periode aanwezig zou kunnen zijn.

- De huidige toestand van het projectgebied is in zekere mate **reeds diepgaand** (veelal tot 2m-mv) **verstoord** op de locaties waar een ingebuisd (Ø 400 en 500 mm) rioleringsnet aanwezig is. De initiatiefnemer plant in eerste instantie een heraanleg van de reeds aanwezige rioleringen. Er zijn eveneens een groot aantal grachten aanwezig aan de rand van het wegennet binnen het projectgebied. Deze grachten zullen in grote maten behouden worden, mits een herprofilering en de aanbreng van nieuwe tussenschotten (wat **geen bijkomende verstoring in de diepte zal veroorzaken**).

De huidige bureaustudie wordt geacht afdoende te zijn aangezien er weinig concrete indicaties zijn van een archeologisch bodembestand in de *directe* omgeving van het projectgebied. Pas ten minste op een afstand van 450-500 meter rondom het projectgebied werden een gering aantal sporen waargenomen. Verder zijn de geplande werken ook van die aard dat er geen zeer diepgaande ingrepen in de bodem zullen worden uitgevoerd behalve in zones waar reeds een diepgaande verstoring aanwezig is door eerder uitgevoerde rioleringswerken. Bijgevolg is de bedreiging voor het archeologisch bodembestand minimaal. Deze vaststelling doet ons concluderen dat verder archeologisch onderzoek niet aan te raden is en wordt er aldus gepleit voor 'geen maatregelen' voor het projectgebied.

Dit geeft echter geen vrijstelling van de meldingsplicht indien archeologische resten aangetroffen worden tijdens de werkzaamheden, conform artikel 5.1.4 van het huidige decreet betreffende het onroerend erfgoed.



Figuur 35: Meest recente luchtfoto met aanduiding van het projectgebied en de geselecteerde zones voor verder onderzoek en vrijgave.

2 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Patrick Hambach	General Director		22/05/2023
Toon Moeskops	Business Unit Manager		22/05/2023
Jan Coenaerts	Archeoloog/ Kwaliteitsverantwoordelijke		22/05/2023