

ARCHEOLOGIENOTA

T.H.V. LIEZELE-DORP EN DE WOLFSTRAAT TE PUURS-SINT-AMANDS

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 2078

1 GEMOTIVEERD ADVIES

Er wordt voor de aanleg van een nieuwe gescheiden riolering en het herstel van de wegenis ter hoogte van t.h.v. Liezele-Dorp en de Wolfstraat te Puurs-Sint-Amands (provincie Antwerpen) een bodemingreep beoogd van ca. 44.195 m². Deze ingreep overschrijdt de wettelijk bepaalde grenswaarden van 44.195 m² voor een woongebied 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.

Op basis van het bureauonderzoek wordt bepaald dat er geen verder onderzoek wordt geadviseerd op basis van de volgende argumenten:

- Er wordt een aanzienlijke verstoring verwacht binnen het gehele lijntracé. Binnen Liezele-Dorp en de Wolfstraat liggen twee gemengde rioleringsbuizen onder beide bermen van de weg op 2,5 m-mv diepte (breedte aanleg sleuf elk 1,5 m). Tevens zijn er plaatselijk grachten (1 m-mv) aanwezig langs beide kanten van de weg. De aanleg hiervan hebben hier het bodemarchief grotendeels verstoord. Er zal ook een overlap van de nieuwe met de oude aanleg sleuf zijn.
- Het noordelijke deel van het projectgebied grenst tevens aan Hof ten Broeck, echter, deze site is in 1913 volledig vernietigd. De werken vinden daarnaast plaats buiten het hof, ter hoogte van een verharde zijstraat. Het deel waar de werken plaatsvinden is al reeds verhard en verstoord door de aanleg van grachten (1 m-mv) en rioleringsbuizen (2 – 3 m-mv), waardoor dit deel van het projectgebied al verstoord is. De nieuwe werken vinden plaats over een korte lengte (ca. 48 m) en diepte (1 m-mv). Dit geeft een beperkt ruimtelijk inzicht.
- Liezele-Dorp overlapt tevens het Schemelberghof. De geplande werken hebben hier echter een beperkte invloed op het bodemarchief. De persleiding zal hier gestuurd worden aangelegd. Daarnaast is hier het bodemarchief grotendeels verstoord door de aanleg van verhardingen (0,5 m-mv), grachten (1 m-mv) en rioleringsbuizen (2 – 3 m-mv). De nieuwe aanleg sleuf zal hierbij de oude aanleg sleuf overlappen. Het is daarom eerder hoogstwaarschijnlijk dat de aanleg van de nieuwe riolering en de gestuurde boring in dit deel van het projectgebied geen sporen aansnijden die geassocieerd kunnen worden met het Hof, aangezien de werken binnen verstoorde grond zullen plaatsvinden.
- Ter hoogte van Walsingen ligt de Schans van Letterheide, die in kaart is gebracht door middel van een kaartenstudie en dateert uit 1906. Vandaag de dag is er een visvijver uit de tweede helft van de 20^{ste} eeuw gelegen ter hoogte van deze schans waardoor de kans klein is dat er nog resten van de schans aanwezig zijn. Daarnaast wordt hier een persleiding aangelegd met een aanleg sleuf van maximaal 0,5 m breed wat bij verder archeologisch onderzoek wel voor een heel beperkt ruimtelijk inzicht zal zorgen. De nieuwe DWA- en RWA-leidingen zullen wel voor een nieuwe bodemverstoring zorgen. Het is echter de vraag in welke mate de geplande werksleuven (1,5 tot 2 m breed) over een lengte van totaal 1,5 km zullen zorgen voor kennisvermeerdering. Bij archeologisch onderzoek zullen de smalle werksleuven in daarnaast voor een zeer beperkt inzicht zorgen. Archeologisch onderzoek zou hier kosten-baten gezien niet wenselijk zijn.
- Verder onderzoek zou binnen het kleine bergbezinkingsbekken door zijn oppervlakte (ca. 395 m²) ook voor een te beperkt ruimtelijk inzicht zorgen bij verder onderzoek.

Ondanks het hoge potentieel voor kennisvermeerdering en de gunstige landschappelijke ligging is het de vraag in welke mate de geplande werksleuven over een lengte van totaal 4.052 m zullen zorgen voor kennisvermeerdering. Bij archeologisch onderzoek zullen de smalle werksleuven (1 tot 2 m breed) in

daarnaast voor een zeer beperkt inzicht zorgen. Archeologisch onderzoek zou hier kosten-baten gezien niet wenselijk zijn. Dit geldt ook voor het bergbezinkingsbekken. Gezien de kleine oppervlakte zou archeologisch onderzoek hier ook voor een beperkt ruimtelijk inzicht zorgen. Op basis van de bovenstaande argumenten wordt besloten dat er een laag potentieel tot kennisvermeerdering is voor het projectgebied. Er wordt geen verder onderzoek geadviseerd.

2 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Patrick Hambach	General Director		13-06-2023
Toon Moeskops	Business Unit Manager		13-06-2023
Sander Pelsmaekers	Archeoloog/ Kwaliteitsverantwoordelijke		13-06-2023