



Nota

Programma van Maatregelen
landschappelijk bodemonderzoek: 2019J247

**Oudenaarde - Eine – Renovatie
collector Bruwaan
en Serpentsstraat
(Aquafin-project 23.219)**

Ruben Vergauwe, Frédéric Cruz, Pieter Laloo

Colofon

Project:

Oudenaarde - Eine – Renovatie collector Bruwaan
en Serpentsstraat
(Aquafin-project 23.219)

ID bekrachtigde archeologienota:
11899

Uitvoerder:

GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bv (GATE)
Ruben Vergauwe, Sander Van De Velde, Pieter Laloo

© 2019 - GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bv

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt worden onder enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie, zonder toestemming van Ghent Archaeological Team bvba.

INHOUDSTAFEL

| | |
|---|-----|
| Inhoudstafel | ii |
| Inleiding | iii |
| Verslag van Resultaten | 1 |
| 1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen | 1 |
| 1.1 Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek | 1 |
| 1.2 Aan- of afwezigheid van archeologische site | 1 |
| 1.3 Impactbepaling | 1 |
| 1.4 Concretisering maatregelen | 2 |

INLEIDING

De opdrachtgever plant in de deelgemeente Eine (gemeente Oudenaarde, provincie Oost-Vlaanderen) ter hoogte van de Serpentsstraat en delen van de Kanunnikenstraat, Kapittelstraat, Nestor de Tierestraat, de Doorn en aangrenzende percelen een aantal bodemingrepen in het kader van de renovatie van de collectoren Bruwaan en Serpentsstraat. De totale omvang van het projectgebied bedraagt hierbij ca. 1.84 ha. Aangezien deze bodemingrepen de criteria opgesteld door het agentschap Onroerend Erfgoed van de Vlaamse Overheid overschrijden, is conform de huidige regelgeving was een archeologisch vooronderzoek vereist dat resulteerde in de opmaak van een archeologienota. Ghent Archaeological Team bv (GATE) werd door de opdrachtgever aangesteld voor de uitvoering van dit vooronderzoek en de opmaak van deze archeologienota, waarvan akte werd genomen (id 11899).

Deze archeologienota omvatte enkel een bureaustudie, waaruit een advies en programma van maatregelen werd opgesteld waarbij door een gefaseerd vervolgonderzoek het archeologisch potentieel van het projectgebied en dit potentieel in relatie tot de geplande bodemingrepen diende te worden geëvalueerd. Dit verslag omvat het programma van maatregelen opgesteld na uitvoering van de eerste fase van dit vervolgonderzoek, het landschappelijk bodemonderzoek waarbij een advies naar vrijgave wordt geadviseerd.

Belangrijk hierbij is dat ons door de bouwheer na uitvoering van het landschappelijk booronderzoek extra informatie werd verschaft omtrent de tijdelijke werkzone die wordt aangelegd in kader van de renovatie van een bestaande leiding. In de originele archeologienota werd er van uit gegaan dat er in een zone van 15m breed teelaarde werd afgegraven en daarbinnen een nieuwe riolering zou worden aangelegd waarvoor dus een minstens 2m brede sleuf tot 3m diep nodig was. Na verduidelijking blijkt het dus om enkel om de renovatie van een bestaande leiding te gaan (grotendeels niet vergunningsplichtig), waarvoor enkel een sleuf wordt gegraven ter hoogte van een bestaande leiding (reeds geroerde grond) wordt heruitgegraven en dat de werkzone en werfweg bovenop de teelaarde zal aangelegd worden. Waardoor de impact voor deze werkzaamheden eerder gering zal zijn.

VERSLAG VAN RESULTATEN

1. Gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen

1.1 Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek

Op basis van het gevoerde landschappelijk bodemonderzoek werd voldoende informatie gewonnen omtrent het archeologisch potentieel van het projectgebied en de impact van de geplande werkzaamheden hierop. Het landschappelijk bodemonderzoek leverde in functie van deze nota voldoende gegevens op om een gefundeerd advies naar vrijgave te formuleren.

1.2 Aan- of afwezigheid van archeologische site

Op basis van het gevoerde landschappelijk bodemonderzoek is het mogelijk dat binnen twee van de drie onderzochte zones (zone 1 en 2) nog waardevolle archeologische resten aanwezig kunnen zijn van de steentijden tot nieuwste tijd. Op het terrein voor grondverbetering (zone 3) werd een aanzienlijke antropogene verstoring van de ondergrond vastgesteld, waardoor eventueel aanwezige archeologische resten er reeds grotendeels vernield zullen zijn of niet dreigen geaffecteerd te worden door de geplande bodemingrepen.

In de werkzone (zones 1 en 2) zijn er onder de ploeglaag en onder de holocene alluviale sedimenten en waar voorkomend ook onder de antropogene ophogingen wel nog niveaus met archeologisch potentieel voor alle periodes aanwezig, maar die niveaus zitten dieper dan de impact van de geplande werken in deze werkzone. Op basis van nieuwe informatie (cfr inleiding) van de bouwheer worden in deze werkzone immers geen afgravingen gepland, ook niet van teelaarde. De werkzone wordt enkel gebruikt voor transport van rupsvoertuigen en stockage van materieel. Er wordt enkel gegraven ter hoogte van de te renoveren rioolleiding, maar die werken vinden plaats in reeds geroerde grond en zijn niet-vergunningsplichtig. Aangezien de impact in deze zones misschien maximaal 30cm diep is en de eerste archeologisch relevante niveaus zich op 50cm diepte of dieper bevinden, lijkt ook hier geen verder vooronderzoek aangewezen.

Op basis van de resultaten van het landschappelijk booronderzoek kan dus besloten worden dat de gronden ter hoogte van het terrein voor grondverbetering zodanig verstoord zijn dat er zich geen goed bewaarde archeologische resten zullen bevinden binnen de grenzen van de geplande bodemingrepen en dat de impact van de geplande werken binnen de werkzone niet diep genoeg gaat om verder vooronderzoek op de dieperliggende archeologische niveaus te verantwoorden.

1.3 Impactbepaling

De impact van de geplande werken op de archeologisch relevante niveaus is gering tot nihil. Enerzijds vinden er werken plaats aan reeds bestaande leidingen. Daarnaast wordt een terrein voor grondverbetering aangelegd ter hoogte van een terrein dat in het verleden reeds voor vergelijkbare doeleinden werd gebruikt. Ter hoogte van de geplande werkzone zullen daarenboven geen afgravingen plaats vinden waardoor de impact van het gebruik van die werkzones zich beperkt tot de teelaarde (bovenste 30cm). De archeologisch relevante niveaus zitten echter op 50cm diepte t.o.v. het maaiveld of dieper.

Hieruit kunnen we besluiten dat de impact van de geplande werkzaamheden gering is.

1.4 Concretisering maatregelen

Gezien de beperkte impact van de geplande werken op de archeologisch relevante niveaus wordt geen verder vooronderzoek geadviseerd.

