

ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF AAN DE STOEPESTRAAT & P. CHRISTIAENSTRAAT TE ASSENEDE (PROV. OOST- VLAANDEREN)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 802

Rapport opgemaakt door: Melissa Lamberts



Kontichsesteenweg 38
2630 Aartselaar

September - november 2018

Projectnr. Intern: 24896

Projectnr. Extern: 23.431

Projectnr. OE: 2018K106

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1 INLEIDING

Deze archeologienota kwam tot stand in opdracht van de initiatiefnemer van de aanvraag van een omgevingsvergunning voor stedenbouwkundige handelingen. De geplande werkzaamheden aan de Stoepestraat te Assenede houden de aanleg in van een gescheiden rioleringsstelsel met twee bijhorende pompstations en aanverwante infrastructuurwerken. De geplande werken worden beschouwd als een ingreep in de bodem. Het onderzoeksgebied is noch in een gebied waar geen archeologisch erfgoed te verwachten valt noch in een archeologische zone gelegen. Doordat de lijninfrastructuur langer is dan 1.000 m (ca. 1,7 km) en de totale bodemingreep voor de geplande werken meer dan 1.000m² (ca. 5.400 m²) buiten het gabarit zullen inhouden, moet er in het kader van het Onroerend Erfgoeddecreet, voorafgaand aan een omgevingsvergunning, een archeologienota worden opgemaakt om het archeologisch potentieel te evalueren (art. 5.4.1. Onroerend Erfgoeddecreet). Het bureauonderzoek moet uitwijzen of een onderzoek met ingreep in de bodem mogelijk en wenselijk is voor het onderzoeksgebied.

2 GEMOTIVEERD ADVIES

Het gevoerde bureauonderzoek is naar onze mening volledig als archeologisch vooronderzoek bij aanvraag voor de aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel in de Stoepestraat en Paul Christiaenstraat te Assenede. Op basis van een analyse van de landschappelijke, historische, cartografische en archeologische gegevens over het projectgebied menen wij te kunnen besluiten dat er een archeologisch potentieel is maar dat de impact van de geplande werkzaamheden op het archeologisch bodemarchief minimaal is.

Dit baseren we op:

- Reeds verregaande verstoring van de bovenliggende archeologische lagen door eerdere aanleg van wegenis, een gemengd rioleringsstelsel en nutsleidingen. Het eventueel aanwezige en bewaarde archeologische erfgoed bevindt zich dan ook minstens op een diepte van 30 à 50 cm t.h.v. de betonverharding en 60 cm ter hoogte van de asfaltverharding. Ter hoogte van de nutsleidingen bereikt de verstoring een diepte van 1 m-mv en waar riolering aanwezig is, gaat het om een verstoring met een gemiddelde diepte van zo'n 1,30 m-mv.
- De geplande werken zullen ingrepen in de bodem omvatten tot een diepte van zo'n 1,4 tot maximaal ca. 3,20 m-mv voor de aanlegsleuf, ca. 5,3 m-mv voor pompstation 1 en 4,80 m-mv voor pompstation 2. Hierbij zal een gemengd rioleringsstelsel worden vervangen door een gescheiden rioleringsstelsel dat zich deels onder de bestaande wegenis en deels onder het braakliggend terrein van de bermen zal bevinden. Bij uitbreiding van het gabarit zal vooral reeds geroerde bodem worden verstoord. Voor de dieper gelegen lagen, die mogelijk nog intact zijn, wordt de kans op het aantreffen van archeologische resten echter zeer klein ingeschat omwille van de lange geschiedenis van het tracé als weg en het feit dat de C- (grotendeels) en B-horizonten er verdwenen zijn. De impact van deze werken op het bodemarchief is dan ook beperkt.
- De sleuf waarin deze leidingen zullen worden aangelegd, biedt door de geringe breedte (ca. 1,1 m à 1,86 m) slechts een beperkt ruimtelijk inzicht aangezien slechts een smalle zone van mogelijks onverstoorde grond zal aangesneden worden bij uitbreiding van het gabarit. Bijgevolg is het potentieel tot kennisvermeerdering gering. Hetzelfde geldt voor de pompstations waar slechts kleine kijkvensters van maximaal ca. 40 en 12 m² zullen worden uitgegraven voor de bouw van de structuren.

Bovengenoemde argumenten en een kosten-baten afweging pleiten daarom voor het **afzien van verder onderzoek**. Bijgevolg dient ook geen programma van maatregelen te worden opgesteld.