



EDE3005 EDEGEM

2016J73

**Archeologienota
DEEL 3 : Programma van
Maatregelen**

Pieter LALOO

Project:

44.19.005 Drie Eikenstraat - Edegem

Opdrachtgever:

Aquafin nv
Dijkstraat 8
2630 Aartselaar
BTW BE0440 691 388

Uitvoerder:

GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba (GATE)
Pieter LALOO

© 2016 - GHENT ARCHAEOLOGICAL TEAM bvba

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.

Inhoud

INLEIDING..... 4

DEEL 3 : Programma van Maatregelen 5

INLEIDING

Rio-Link, een dochterbedrijf van drinkwatermaatschappij Water-Link en rioolwaterzuiveraar Aquafin nv, plant afkoppelingswerken in de Drie Eikenstraat in Edegem (Antwerpen). Om de scheiding van rioolwater te bekomen, plant men de installatie van een RWA-riool (regenwater) en DWA-riool (droog afvalwater) en worden de voormalige afvalleiding ten dele weggebroken.

Het geplande tracé bestaat uit drie van elkaar losstaande secties in de Drie Eikenstraat (N106) van respectievelijk 44, 136 en 992,5 m lang. Het westelijke deel omvat het kruispunt tussen de Drie Eikenstraat en de Doornstraat (N106). Het centrale deel is een stuk van de drie Eikenstraat langsheen de in- en uitrit van het Revarte revalidatiecentrum. Het oostelijke deel loopt van de E19-snelwegbrug tot de kruising met de Prins Boudewijnstraat.

In beperkte mate worden ook de eerste meters van enkele zijstraten onder handen genomen. Dit betreffen onder meer de Doornstraat (N106), Ter Borchtlaan, Joe Englishlaan en de Prins Boudewijnlaan (N173). Het totale projectgebied zal 44 444,2 m², of ca. 4.5 ha beslaan.

De afkoppelingswerken worden gecombineerd met de herinrichting van de huidige openbare weg. Hiertoe worden oversteekplaatsen, verkeersremmers, -drempels en groene zones (Bomen, hagen, etc.) aangelegd.

Edegem is niet gelegen in een vastgestelde archeologische zone, of een beschermde archeologische site.

GATE werd aangesteld om deze archeologienota door middel van een bureauonderzoek op te maken. Gezien een archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem onmogelijk is omwille van de aard van de werkzaamheden (aanleg riolering in openbare weg), wordt hier een archeologienota opgesteld op basis van een bureauonderzoek met advies naar eventueel uitgesteld vooronderzoek, werfbegeleiding of vrijgave.

DEEL 3: Programma van maatregelen

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

Het gevoerde archeologisch vooronderzoek zonder ingreep in de bodem is ons inziens volledig als archeologisch vooronderzoek bij de aanvraag voor de stedenbouwkundige vergunning voor de aanleg van een gescheiden rioleringsstelsel en heraanleg van de wegenis te Edegem Drie Eikenstraat (prov. Antwerpen). Op basis van een assessment waarbij de bodem- en landschappelijke karakteristieken en de historische landschapsontwikkeling aan de hand van historisch kaartmateriaal werden geschetst, menen we te kunnen besluiten dat de impact van de geplande werkzaamheden gering tot nihil is op het eventueel bewaard gebleven archeologisch bodemarchief.

Het merendeel van de vindplaatsen in de regio Edegem bevindt zich immers net onder de teelaarde.

Op het terrein zijn momenteel reeds een riool en weg aanwezig. Daardoor kan ondersteld worden dat het tracé binnen de zone van de werken reeds tot minstens 0,7m diep is verstoord. Ter hoogte van de bestaande riolering zal dat nog dieper zijn.

Aangezien de aanleg van het gescheiden rioolstelsel en de heraanleg van de wegenis nagenoeg eenzelfde impact op de bodem heeft als de werken die destijds zijn uitgevoerd voor de aanleg van de huidige situatie kan verondersteld worden dat het merendeel van de eventueel ooit aanwezige vindplaatsen in grote mate verstoord zal zijn binnen de diepte van de werkzaamheden.

Deze gegevens maken dat het potentieel tot kennisvermeerdering relatief laag tot zeer laag is en dat daardoor verder archeologisch onderzoek kosten-baten niet aangewezen lijkt.

Er dient dus geen programma van maatregelen worden opgesteld.