

Programma van maatregelen Antwerpen, R2

Inhoud

1	Gemotiveerd advies.....	3
	Programma van maatregelen	5
1.1	Administratieve gegevens	5
1.2	Aanleiding van het vooronderzoek.....	6
1.3	Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem:	6
1.4	Besluit	6
2	Lijst met figuren.....	6

1 Gemotiveerd advies

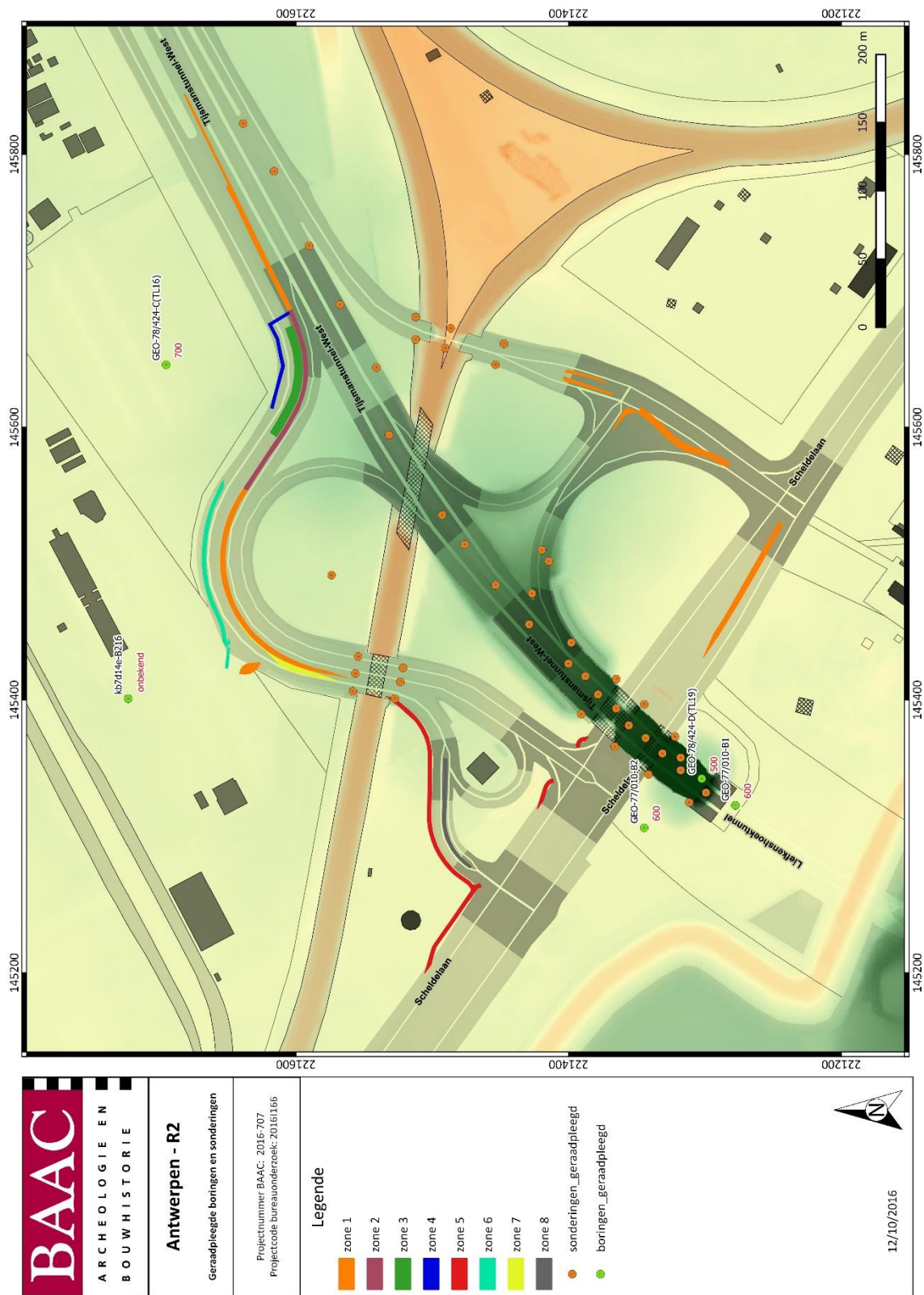
Naar aanleiding van een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag heeft BAAC Vlaanderen bvba een archeologienota opgemaakt. Op het terrein zullen door de opdrachtgever nieuwe weg- en fietsinfrastructuur realiseren. Dit gaat voor een deel van het plangebied gepaard met graafwerken waardoor het bodemarchief zal verstoord worden.

Alle aspecten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem die uitgevoerd moesten worden om voor het terrein tot een voldoende zekere uitspraak te komen over de eventuele aanwezigheid en waarde van archeologisch erfgoed konden uitgevoerd worden. Gezien de beperkte oppervlakte van diepe ingrepen, het prospectieve en fragmentarische karakter van het plangebied, de geroerde toestand van de bodem tot op 5-7 m diepte en de verstoringen aangebracht door eerdere infrastructuurwerken en nutsvoorzieningen, was het uitvoeren van een bureauonderzoek voldoende om tot een uitspraak te komen. Geofysisch onderzoek was niet mogelijk geweest op het terrein vanwege de vele verstoringen. De geraadpleegde sonderingen en boringen aangegeven op de DOV-kaart leverden inzicht in bodemopbouw en de gaafheid van dit bodemarchief. Er werd vastgesteld dat dit tot op een diepte van 5 a 7 m verstoord bleek te zijn. Paleolandschappelijke boringen zouden eventueel kunnen worden uitgevoerd, maar gezien de talrijke aanwezige verstoringen een huzarenwerk zijn en uiteindelijk geen nieuwe informatie opleveren, aangezien deze kon worden gegenereerd uit de gegevens op de DOV-kaart.

De oppervlakte waar de keerwand en aanbehoren zal worden uitgevoerd bedraagt 1040 m². Aan de hand van de geraadpleegde boringen kon ter hoogte van deze zones een verstoring tot op 7 m diepte worden vastgesteld. De DHM-kaart geeft voor beide gebieden (waar boring zich bevindt en de zones waar de diepe ingrepen worden uitgevoerd) een gelijkaardige TAW-waarde. Dit gesteld, zal een bodemingreep van maximaal 5 m doorheen de 7 m diepe verstoringen geen natuurlijke bodem raken. Dat de zones waar maar maximaal 1 m wordt afgegraven, mogelijk een archeologisch niveau zouden raken, is dus helemaal uitgesloten.

Gelet op de fragmentatie van de zones en de beperkte oppervlakte van het te verstoren gebied, is de potentiële kennisvermeerdering van een eventueel vervolgonderzoek met ingreep in de bodem op zijn best zeer fragmentarisch en eerder nihil te noemen.

BAAC Vlaanderen stelt dan ook verder archeologisch onderzoek overbodig is.



Figuur 1: Syntheseplan van de bureaustudie.¹

¹ AGIV 2016 en DOV 2016.

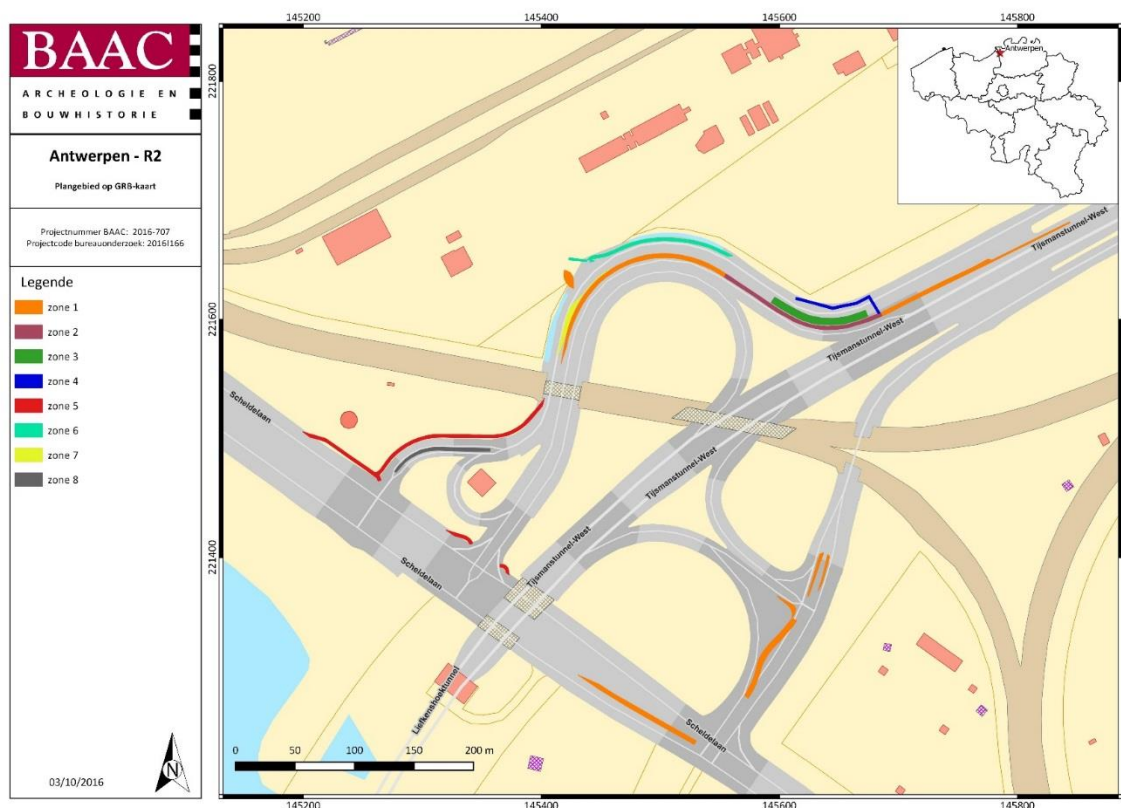
Programma van maatregelen

1.1 Administratieve gegevens

- Erkend archeoloog: Sarah Hertoghs; 2015/00077;
BAAC Vlaanderen bvba, Hendekenstraat 49, 9968 Assenede
- Projectcode bureauonderzoek: 2016I166
- Locatie vooronderzoek:

Provincie:	Antwerpen
Gemeente:	Antwerpen
District:	Berendrecht – Zandvliet - Lillo
Adres:	R2 en Scheldelaan
- Kadastergegevens: Afdeling: Antwerpen, Openbaar terrein
- Coördinaten:

NW:	x: 145199	y: 221505
NO:	x: 145844	y: 221681
ZW:	x: 145430	y: 221301
ZO:	x: 145640	y: 221402



Figuur 2: Het onderzoeksterrein weergegeven op een kadasterkaart.²

² Onderkaart kadaster: AGIV 2016.

1.2 Aanleiding van het vooronderzoek

De aanleiding en doelstellingen van het vooronderzoek worden beschreven in het verslag van resultaten (paragraaf 1.3 Onderzoeksopdracht).

1.3 Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem:

In het verslag van resultaten werd een assessment van het bureauonderzoek geschreven (hoofdstuk 2 Assessment bureauonderzoek).

1.4 Besluit

BAAC stelt voor om binnen het plangebied geen aanvullend archeologisch vooronderzoek uit te voeren.

Dit advies ontslaat de opdrachtgever, noch de aannemer van de geplande werken, niet van zijn verplichting om tijdens de bouwwerken rekening te houden met de wettelijke archeologische meldingsplicht.

2 Lijst met figuren

Figuur 1: Synthesepan van de bureaustudie.....	4
Figuur 2: Het onderzoeksterrein weergegeven op een kadasterkaart.	5