



LAReS

*Lowlands
Archaeological
Research
Service*

Nieuwbouw aan de Merksplassesteenweg
te Rijkevorsel. Fase 3.
Archeologienota met beperkte samenstelling

E.N.A. Heirbaut
C. Beckers



Colofon

Titel: Nieuwbouw aan de Merksplassesteenweg te Rijkevorsel. Fase 3. Archeologienota met beperkte samenstelling.

Auteur: Elly N.A. Heirbaut & Christine Beckers

Grafische illustraties/GIS: LAReS

Rapportnummer: LAReS-rapport 402

Projectleider/ veldwerkleider: Elly N.A. Heirbaut

Uitvoerder: LAReS, Lowlands Archaeological Research Service

Vestiging: Rozenlaan 15, 26980 Halle-Zoersel

Publicatiedatum: januari 2021

Publicatieplaats: Pulderbos

Illustratieverantwoording voorblad: uitsnede uit de Ferrariskaart.

© LAReS bvba. Niets uit deze uitgave mag zonder bronvermelding worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door print-outs, kopieën, of op welke andere manier dan ook.

LAReS bvba aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

Deel II. Programma van Maatregelen

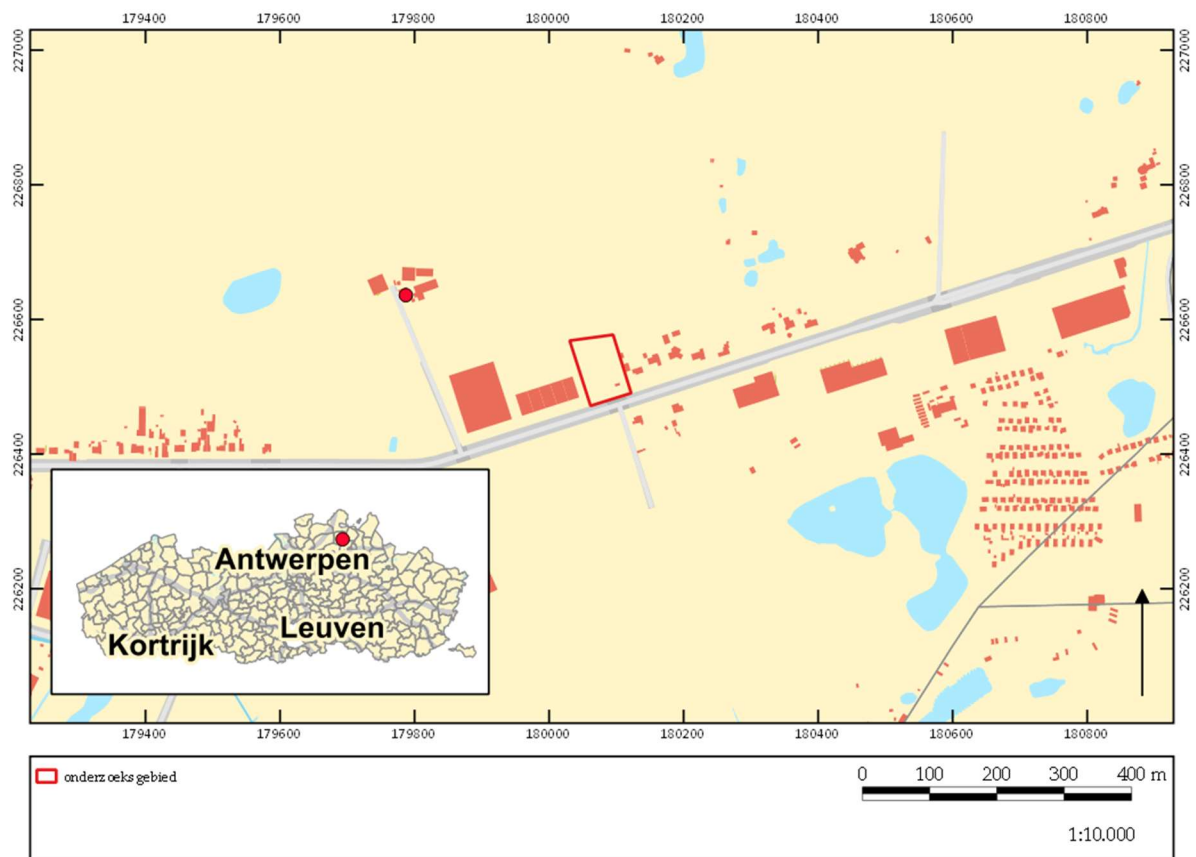
Inhoudsopgave

1 INLEIDING	4
2 TECHNISCHE FICHE/ADMINISTRATIEVE GEGEVENS	5
3 ONDERZOEKSVRAGEN	6
4 KENNISVERMEERDERINGSPOTENTIEEL VAN HET PROJECTGEBIED EN AANBEVELING	7
LIJST VAN FIGUREN	8

1 Inleiding

Het plangebied is gelegen in de gemeente Rijkevorsel aan de Merksplassesteenweg 97 (fig. 1). De inrichting van dit terrein gebeurt in drie fases (fase 1 en 2 zijn reeds uitgevoerd), onderhavige archeologienota is toegespitst op fase 3. Het volledige plangebied bestaat uit drie kadastrale eenheden: 254P4, 254N4 en 254M4.

In de zuidoosthoek van het plangebied staat een tankstation. De rest van het terrein is braakliggend.



Figuur 1. Kadasterkaart met aanduiding onderzoeksgebied.

©LARES

2 Technische fiche/administratieve gegevens

Naam site	Merksplassesteenweg
Ligging	Merksplassesteenweg 97, 2310 Rijkevorsel
Provincie	Antwerpen
Kadastrale gegevens	RIJKEVORSEL 2 AFD, sectie C, perceelnrs. 254P4, 254N4 en 254M4
Bounding Box	X Y 179810.829604 226398.625924 180211.055854 226642.51811
Onderzoek	Archeologisch en geschiedkundig bureauonderzoek
Projectcode	2021A429
Uitvoerders/ actoren	Elly N.A. Heirbaut, LAReS Christine Beckers, LAReS
Erkend archeoloog	Elly N.A. Heirbaut: OE/ERK/Archeoloog/2016/00162 Christine Beckers: OE/ERK/Archeoloog/2020/00017
Nummer wettelijk depot	Niet van toepassing
Termijn	januari 2021
Geplande ingreep	nieuwbouw: bedrijventerrein
Totaal oppervlakte plangebied	ca. 6128 m ²
Totaal oppervlakte geplande werken	ca. 5475 m ²
Geldende wetgeving en voorwaarden	Het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013 en het Onroerenderfgoedbesluit van 16 mei 2014. De nota werd opgesteld overeenkomstig de Code van Goede Praktijk. De totale oppervlakte van de kadastrale percelen waarop de aanvraag betrekking heeft, bedraagt 3.000 m ² of meer, zoals bepaald in artikel 5.4.2 van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013.
Randvoorwaarden	zie paragraaf 1.1
Doelstelling	Het doel van deze archeologienota is om via de tot op heden beschikbare bronnen (bureauonderzoek) na te gaan wat het archeologische potentieel van het projectgebied is, wat de mogelijke bedreigingen zijn voor het eventueel aanwezige bodemarchief, en hoe hiermee dient omgegaan te worden.
Thesaurus	Archeologienota met beperkte samenstelling, vrijgave

3 Onderzoeksvragen

In het kader van dit bureauonderzoek zijn van tevoren enkele vragen geformuleerd waarop het onderzoek antwoord tracht te vinden.

1. Welke aanwijzingen bevatten de bestaande bronnen over het archeologische en cultuurhistorische potentieel van het terrein?
2. Welke archeologische sites zijn bekend in of nabij het projectgebied?
3. Wat is de landschapshistoriek/evolutie in gebruik van het terrein?
4. Wat is de impact van de geplande werken?
5. Levert het huidige bronnenmateriaal voldoende informatie op of is er aanvullend vooronderzoek (al dan niet met ingreep in de bodem) nodig? In het laatste geval: welke methode levert het meeste informatie op?

Voor de resultaten van het bureauonderzoek wordt hier volstaan met te verwijzen naar het eerste deel van de archeologienota.

4 Kennisvermeerderingspotentieel van het projectgebied en aanbeveling

De geplande werken situeren zich binnen de zone waar de tanks zijn uitgegraven en de bodem is afgegraven tot 2,5 m -mv (fig. 17). De geplande werken hebben een maximumdiepte van ca. 0,80 m -mv. Deze geplande werken hebben dus geen versturende impact op het bodemarchief.

Er zijn voldoende argumenten om te stellen dat het plangebied zich in een archeologisch interessante zone bevindt. Echter, de zone waar de geplande werken zullen plaatsvinden, is in het verleden sterk verstoord door de sloop van een tankpiste en magazijn, waarbij verschillende tanks werden verwijderd en de bodem gedeeltelijk werd gesaneerd en afgegraven.

Het uitvoeren van archeologisch onderzoek binnen deze zone zal daardoor geen bijdrage leveren met betrekking tot kennisvermeerdering. De geplande werken zullen immers zo goed als volledig uitgevoerd worden binnen de huidige verstoringen waardoor er geen of weinig kans is op het aantreffen van eventuele archeologische resten.

Vanuit de bureaustudie kan geconcludeerd worden dat er voor dit terrein geen sprake is van een potentie op het aantreffen van archeologische resten en sporen. De zone waarbinnen de geplande werken zullen plaats vinden is immers sterk verstoord door de sloop van een tankpiste en magazijn, waarbij verschillende tanks werden verwijderd en de bodem gedeeltelijk werd gesaneerd en afgegraven.

Verder archeologisch vooronderzoek wordt bijgevolg niet raadzaam geacht vanuit een kosten-batenanalyse, waarbij rekening is gehouden met de inspanning van verder onderzoek in functie van kennisvermeerdering. Er wordt daarom ook geadviseerd het plangebied vrij te geven voor de geplande werken. Er is geen programma van maatregelen opgesteld.

Lijst van figuren

projectcode	fig.nr.	type	onderwerp	schaal origineel	schaal afbeelding
2021A429	1	kadasterkaart	aanduiding van plangebied op GRB	nvt	1:10.000