



LAReS

Lowlands
Archaeological
Research
Service

Bouw van een zwembad aan de Nachtegaalstraat 10 te Ottenburg.
Programma van Maatregelen

E.N.A. Heirbaut



Colofon

Titel: Bouw van een zwembad aan de Nachtegaalstraat 10 te Ottenburg. Programma van Maatregelen

Auteur: Elly N.A. Heirbaut

Grafische illustraties/GIS: Elly N.A. Heirbaut

Rapportnummer: LAReS-rapport 66

Uitvoerder: LAReS, Lowlands Archaeological Research Service

Vestiging: Rozenlaan 15, 2980 Halle-Zoersel

Publicatiedatum: september 2018

Publicatieplaats: Halle-Zoersel

Illustratieverantwoording voorblad: Uitsnede van de kaart van Ferraris (1771-1887)

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

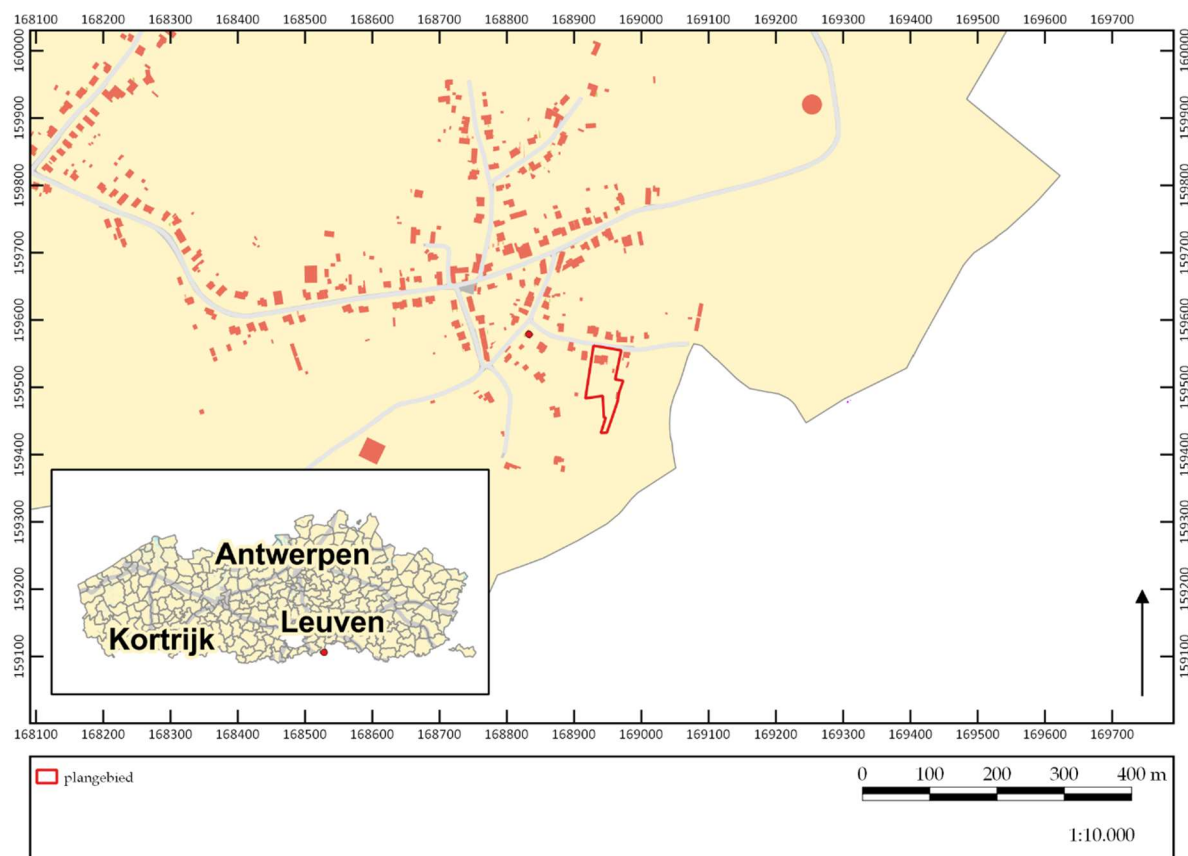
Deel II. Programma van maatregelen

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 aan de Nachtegaalstraat 10 te Huldenberg (fig. 1). De eigenaars van dit perceel wensen een zwembad aan te leggen achter de woning. Het perceel is gelegen in een beschermde archeologische site, namelijk de midden-neolithische site Ottenburg



Figuur 1. Kadasterkaart met aanduiding onderzoeksgebied.

©GEOPUNT/EH

2 Technische fiche/administratieve gegevens

Naam site	Nachtegaalstraat
Ligging	Nachtegaalstraat 10, 3040 Ottenburg
Provincie	Vlaams-Brabant
Kadastrale gegevens	HULDENBERG 5 Afd/OTTENBURG/SECTIE C perceel 0135/00A000
Bounding Box	X Y
	169026.235 159567.102
	168856.235 168856.235
	169026.235 159567.102
	168856.235 168856.235
Onderzoek	Archeologisch en geschiedkundig bureauonderzoek
Projectcode	2018H280
Uitvoerders/actoren	Elly N.A. Heirbaut, LAReS
Erkend archeoloog	Elly N.A. Heirbaut: OE/ERK/Archeoloog/2016/00162
Nummer wettelijk depot	Niet van toepassing
Termijn	september 2018
Geplande ingreep	Aanleg zwembad
Oppervlakte plangebied	ca. 3.984 m ²
Geldende wetgeving en voorwaarden	Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013 en het Onroerendergoedbesluit van 16 mei 2014. De nota werd opgesteld overeenkomstig de Code van Goede Praktijk. Het perceel ligt in een zone van een beschermde archeologische site. De totale oppervlakte van het kadastraal perceel waarop de aanvraag betrekking heeft, bedraagt meer dan 300 m ² , zoals bepaald in artikel 5.4.2 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013.
Randvoorwaarden	Niet van toepassing
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, bureauonderzoek

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 en de antwoorden op deze vragen wordt hier volstaan met te verwijzen naar hoofdstuk 5 van het eerste deel van de archeologienota.

4 Kennisvermeerderingspotentieel van het projectgebied en aanbeveling

Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen i.v.m. de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen.

Om in te kunnen schatten wat het archeologisch en cultuurhistorisch potentieel van het plangebied is, zijn de historische kaarten en luchtfoto's bekeken en zijn verschillende inventarissen (waaronder de CAI) en historische/archeologische bronnen geraadpleegd. Hieruit is gebleken dat het plangebied in een gebied waarin een midden-neolithische *enclosure site* en een langbed gelegen zijn, die als beschermde archeologische site zijn opgenomen. Verder is nog maar weinig bekend uit de omgeving. Onderzoek iets ten noorden en ten noordoosten heeft geen resultaten opgeleverd. Het ontbreken van sporen van archeologische resten uit andere perioden betekent niet dat deze zich niet in deze omgeving voor kunnen doen. Er is eenvoudig nog te weinig onderzoek uitgevoerd waarbij deze aangetroffen hadden kunnen worden. Dit houdt in dat de kans aanwezig is dat er in het plangebied sporen van de midden-neolithische site aangetroffen kunnen worden, maar er moet ook rekening mee gehouden worden dat ook resten uit andere perioden aanwezig kunnen zijn.

Anderzijds is vanuit het bureauonderzoek gebleken dat de zone waar de werken gepland zijn in het verleden al tot diep in de C-horizont verstoord is tijdens de aanleg van het captatienet. Hierdoor is de kans onbestaande dat op deze locatie nog archeologische resten aangetroffen zullen worden. De archeologische potentie voor het gedeelte van het perceel dat nu ontwikkeld zal worden, is bijgevolg onbestaande.

Het ontbreken van enig archeologisch potentieel voor de te ontwikkelen zone van het perceel zorgt ervoor dat er ook geen sprake is van enige kennisvermeerdering. Hierdoor kan gesteld worden dat het plangebied vrijgegeven kan worden voor de toekomstige ontwikkelingen.

Lijst van figuren

projectcode	fig.nr.	type	onderwerp	schaal origineel	schaal afbeelding	aanmaakdatum origineel/afbeelding
2018H280	1	kadasterkaart	aanduiding van plangebied op GRB	1:10.000	1:10.000	31/08/2018