



Vooronderzoek
aan de Weehagenweg
te Wuustwezel
deel II

Elly N.A. Heirbaut
Timothy Nuyts



LAReS

*Lowlands
Archaeological
Research
Service*

Colofon

Titel: Vooronderzoek aan de Weehagenweg te Wuustwezel. Deel I.

Auteur: E.N.A. Heirbaut, T. Nuyts

Grafische illustraties/GIS: LAReS

Rapportnummer: LAReS-rapport 1213

Bekrachtigde archeologienota: ID 32658

Projectleider: E.N.A. Heirbaut (OE/ERK/Archeoloog/2016/00162)

Veldwerkleider LBO: Timothy Nuyts (OE/ERK/Archeoloog/2017/00175)

Uitvoerder: LAReS, Lowlands Archaeological Research Service

Vestiging: Rozenlaan 15, 2980 Halle-Zoersel

Publicatiedatum: maart 2026

Publicatieplaats: Halle-Zoersel

Illustratieverantwoording voorblad: terreinfooto tijdens uitvoering LBO

© 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.

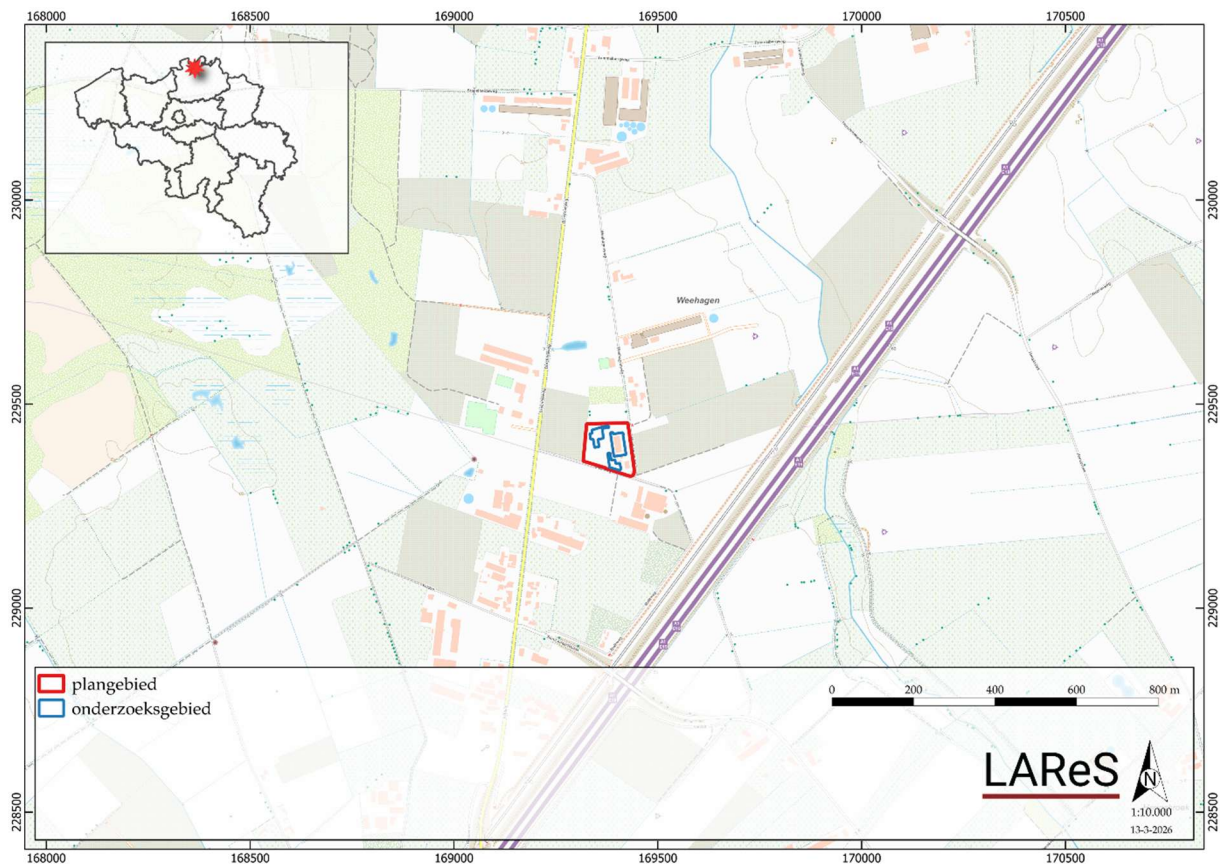
Deel II. Programma van maatregelen

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

1. Inleiding

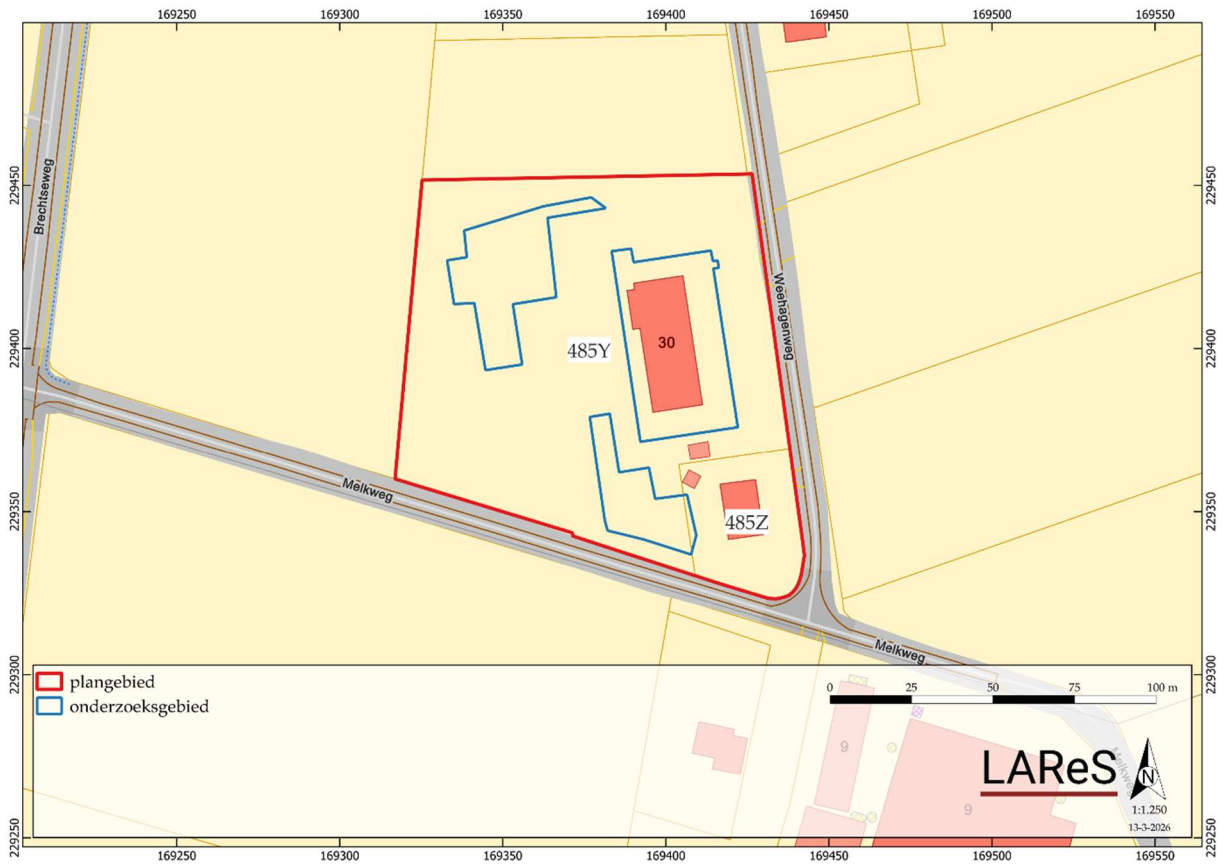
Het plangebied is gelegen aan de Weehagenweg 30 te Loenhout (gemeente Wuustwezel, provincie Antwerpen). Het omvat twee percelen met een totale oppervlakte van 12.778 m². Binnen het terrein staan momenteel een loods, een bedrijfsgebouw, verhardingen, een zone voor grondopslag, braakliggend grond en een groene buffer (**Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.** en **Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.**).

De opdrachtgever plant de bestaande loods en enkele verhardingen te slopen en een nieuwe loods op te trekken.



Figuur 1. Plangebied op topografische kaart.¹

¹ AGIV 2025b.



Figuur 2. Plangebied op kadasterkaart (GRB-kaart).²

² AGIV 2025a.

2. Technische fiche/administratieve gegevens

Naam site	Weehagenweg, Loenhout
Ligging	Weehagenweg 30, 2990 Loenhout (Wuustwezel)
Kadastrale gegevens	Loenhout, 3 ^e afdeling, sectie D, percelen 485y en 485z
Bounding Box	X Y
	167668.54680627634 228259.39781231046
	171675.54995760592 230449.78831512466
Onderzoek	Archeologisch vooronderzoek
Projectcode	2026A318 (landschappelijk bodemonderzoek)
Uitvoerders/actoren	Elly N.A. Heirbaut, LAReS Timothy Nuyts, LAReS
Erkend archeoloog	Elly N.A. Heirbaut: OE/ERK/Archeoloog/2016/00162
Termijn	maart 2025
Geplande ingreep	sloop loods en verharding, bouw nieuwe loods en verharding, infiltratiezone
Totaal oppervlakte plangebied	ca. 12.778 m ²
Oppervlakte werken	ca. 8.749,93 m ²
Geldende wetgeving en voorwaarden	Het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013 en het Onroerendergoedbesluit van 16 mei 2014. De nota werd opgesteld overeenkomstig de Code van Goede Praktijk. De totale oppervlakte van de 3.000 m ² of meer, zoals bepaald in artikel 5.4.1 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013.
Randvoorwaarden	zie paragraaf 3.3
Doelstelling	Het doel van deze nota is om via de tot op heden beschikbare bronnen (bureauonderzoek) en archeologisch vooronderzoek 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	landschappelijk bodemonderzoek, vrijgave

3. Onderzoeksvragen

In het kader van dit bureauonderzoek zijn van tevoren enkele vragen geformuleerd waarop het onderzoek antwoord tracht te vinden. Deze vragen zijn terug te vinden in hoofdstuk 3 van het eerste deel van de nota.

Voor de resultaten van het bureauonderzoek wordt hier volstaan met te verwijzen naar de erkende archeologienota (ID 32658) die hoort bij dit vooronderzoek.³

³ HEIRBAUT & VANDENBUSSCHE 2025a; HEIRBAUT & VANDENBUSSCHE 2025b

4. Kennisvermeerderingspotentieel van het projectgebied en aanbeveling

Op basis van het reeds uitgevoerde bureauonderzoek is gebleken dat het terrein een middelhoge potentie had voor het aantreffen van artefacten- en sporensites vanaf de periode van de steentijden tot en met de middeleeuwen. De resultaten van het uitgevoerde landschappelijke bodemonderzoek stellen deze middelhoge verwachting echter bij naar een lage tot zeer lage archeologische verwachting. Het onderzoek heeft aangetoond dat op het terrein geen sprake is van een archeologische site. Wel is vastgesteld dat binnen de contouren van het plangebied de bodem reeds sterk en diepgaand verstoord is.

Op basis van de resultaten van het landschappelijke bodemonderzoek kan gezegd worden dat binnen het onderzoeksgebied geen restanten van de natuurlijke/oorspronkelijke bodemopbouw werden aangeboord, met uitzondering van de meest zuidelijke en oostelijke rand (waar geen bodemingrepen gepland zijn). Tijdens het landschappelijk bodemonderzoek zijn bovendien geen archeologische indicatoren zoals aardewerkfragmentjes of silex aangetroffen. De geregistreerde bodemopbouw betreft voornamelijk een A-C profiel, waarbij de natuurlijke/oorspronkelijke bodemopbouw reeds werd afgetopt/verstoord tot diep in de moederbodem/C-horizont. Enkel ter hoogte van de zuidelijke en oostelijke rand van het plangebied, de groenbuffer tussen het perceel en de openbare weg werden nog restanten opgeboord van de oorspronkelijke/natuurlijke bodemopbouw in de vorm van licht geroerde A/E/B- en/of A/B-horizonten.

Gezien de vele opgeboorde verstoringen en de aanwezigheid van recente bouwmaterialen in de meeste boringen, werd beslist om bijkomende boringen te plaatsen op de niet of minder verstoorde delen van het plangebied (westelijke en oostelijke randen). Ter hoogte van boring/profiel 12 was, onder de slechts 30 à 40 cm dikke Ap-horizont/ploeglaag, nog een restant van de natuurlijke/oorspronkelijke bodemopbouw aanwezig en dit in de vorm van een 10 - 15 cm dikke A/E/B-horizont (licht geroerde podzolbodem). Het potentieel archeologisch niveau situeert zich hier in de onderkant van de A/E/B-horizont (ca. 40-45 cm t.o.v. het maaiveld), wat in sterk contrast staat met het potentieel archeologisch niveau dat werd aangeboord binnen de contouren van het onderzoeksgebied. Dit situeert zich namelijk in de top van de moederbodem/C horizont op een diepte tussen 70 en 160 cm, net onder de (recente) A-horizonten en/of verstoringen.

Figuur 21 in het Verslag van Resultaten visualiseert de geschatte diepte van het oorspronkelijke potentiële archeologische niveau (o.b.v. boring/profiel 12) t.o.v. de resultaten van LB1 t.e.m. LB11, LB13 en 14, rekening houdend met de ophoging t.h.v. boring 3. Binnen de contouren van het plangebied is de natuurlijke/oorspronkelijke bodemopbouw m.a.w. reeds verstoord tot in de moederbodem/C-horizont en dit tot op een diepte van ca. 30 tot 100 cm in de moederbodem. Enkel langs de meest westelijke en oostelijke rand van het plangebied (buiten onderzoeksgebied) is het potentieel archeologisch niveau mogelijk nog bewaard gebleven, echter is dit slechts beperkt in oppervlakte en valt dit buiten de zones der werken.

Concluderend kan gesteld worden dat de archeologische verwachting om resten uit eender welke (pre)historische periode aan te treffen hierbij kan bijgesteld worden naar laag tot zeer laag.

Om deze reden is er geen programma van maatregelen geschreven voor verder archeologisch onderzoek. Er wordt geadviseerd om het hele terrein vrij te geven voor de geplande ontwikkelingen.