

Rapporten All-Archeo bv 2633



Archeologienota
Temse – Triphon De Smetstraat 5

Natasja Reyns

Bornem
2026

Colofon

Rapporten van het archeologisch onderzoeksbureau All-Archeo bv
Erkend archeoloog: All-Archeo bv, OE/ERK/Archeoloog/2015/00018

Auteurs: Natasja Reyns

All-Archeo bv
Woestijnstraat 45
2880 BORNEM

Wettelijk depot nummer
D/2026/12.807/86

© All-Archeo bv

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en /of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtgever.

All-Archeo bv aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

Inhoudsopgave

1	Inleiding	4
2	Verslag resultaten bureauonderzoek.....	5
2.1	Administratieve gegevens	5
2.2	Archeologische voorkennis	6
2.3	Onderzoeksopdracht	7
2.3.1	Vraagstelling en randvoorwaarden	7
2.3.2	Beschrijving geplande werken.....	8
2.3.3	Werkwijze	11
2.4	Assessmentrapport	11
2.4.1	Landschappelijke ligging van het onderzochte gebied.....	11
2.4.2	Historische beschrijving van het onderzochte gebied	17
2.4.3	Het onderzochte gebied in zijn archeologisch kader	21
2.4.4	Interpretatie van het onderzochte gebied en synthese.....	23
2.4.5	Afweging noodzaak verder vooronderzoek	23
3	Samenvatting.....	25
4	Bibliografie	26
4.1	Publicaties	26
4.2	Websites	26
5	Bijlagen	26
5.1	Archeologische periodes	27

1 Inleiding

Deze archeologienota werd opgemaakt naar aanleiding van de aanvraag van een omgevingsvergunning waarbij de totale oppervlakte van de ingreep in de bodem minder dan 1000 m² beslaat, de totale oppervlakte van de kadastrale percelen waarop de vergunning betrekking heeft 3000 m² of meer bedraagt en waarbij de percelen helemaal buiten de archeologische zones liggen, opgenomen in de vastgestelde inventaris van archeologische zones,¹ zoals bepaald in artikel 5.4.1 van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Het onderzoeksgebied valt niet binnen een beschermde archeologische site, noch binnen een gebied waar geen archeologisch erfgoed te verwachten valt.²

Normaal gezien was geen archeologienota nodig, maar op nadrukkelijke vraag van de gemeente werd de archeologienota opgemaakt om toe te voegen aan de vergunningsaanvraag.

Alle coördinaten die weergegeven worden, zijn uitgedrukt in Lambert 72, tenzij anders vermeld.

De uitvoering van vooronderzoek zonder ingreep in de bodem gaat steeds de uitvoering van vooronderzoek met ingreep in de bodem vooraf. Het doel van een archeologisch vooronderzoek wordt immers met een minimum aan destructie van het archeologisch erfgoed bereikt.

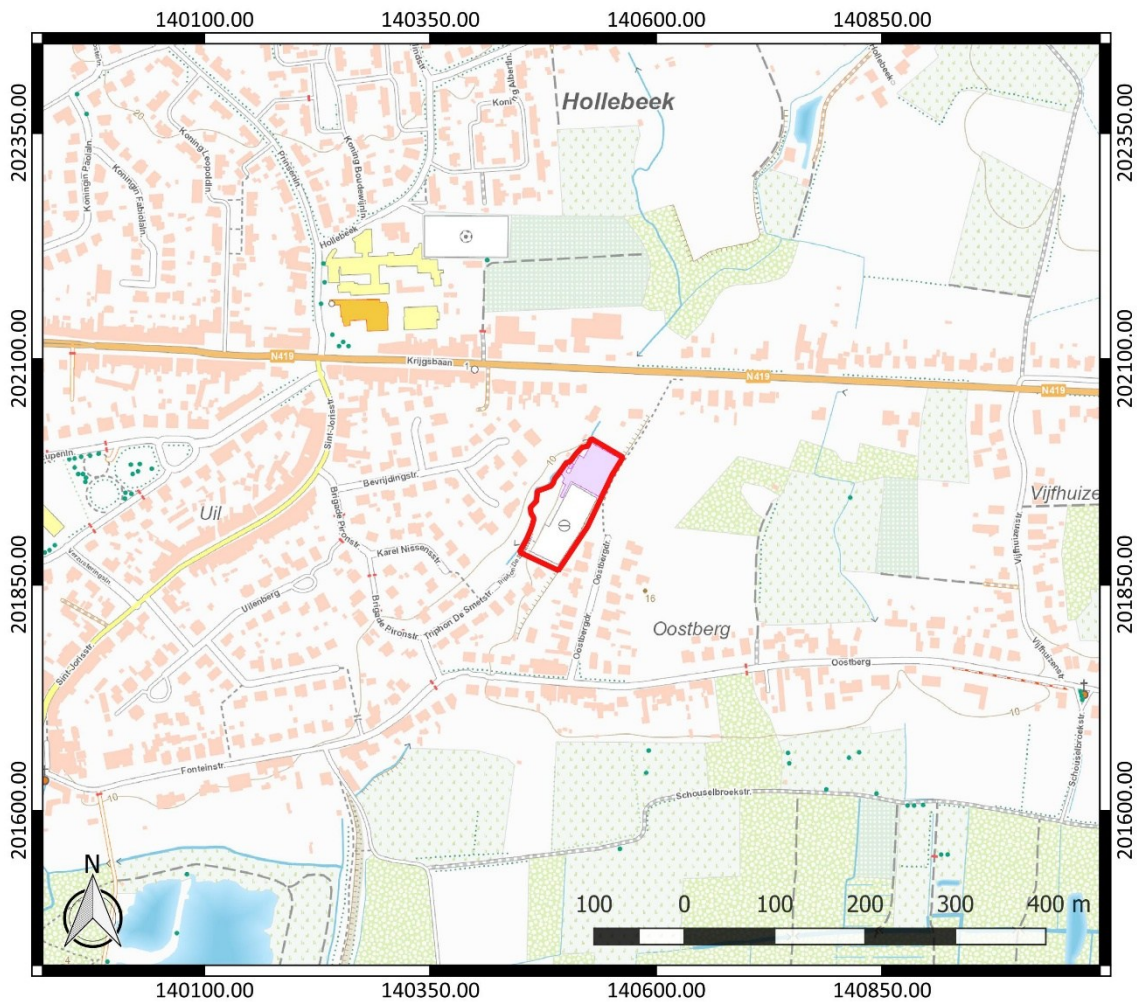
¹ <https://geo.onroenderfgoed.be>

² <https://geo.onroenderfgoed.be>

Kadastrale percelen: Temse, Afdeling 2, sectie D, nummers 1087A en 1088A

Oppervlakte onderzoeksgebied: ca. 7905,89 m²

Topografische kaart:



Figuur 2: Topografische kaart met aanduiding van het onderzoeksgebied (<https://www.dov.vlaanderen.be>)

Begin- en einddatum uitvoering onderzoek: 24/03/2026 – 30/03/2026

Relevante termen uit de thesauri bij de Inventaris Onroerend Erfgoed: bureauonderzoek, steentijd, Romeinse tijd, nieuwe tijd, nieuwste tijd, akkerland, bos

Verstoorde zones: er zijn geen gekende verstoorde zones.

2.2 Archeologische voorkennis

Er is geen concrete archeologische voorkennis met betrekking tot het onderzoeksgebied.

2.3 Onderzoeksopdracht

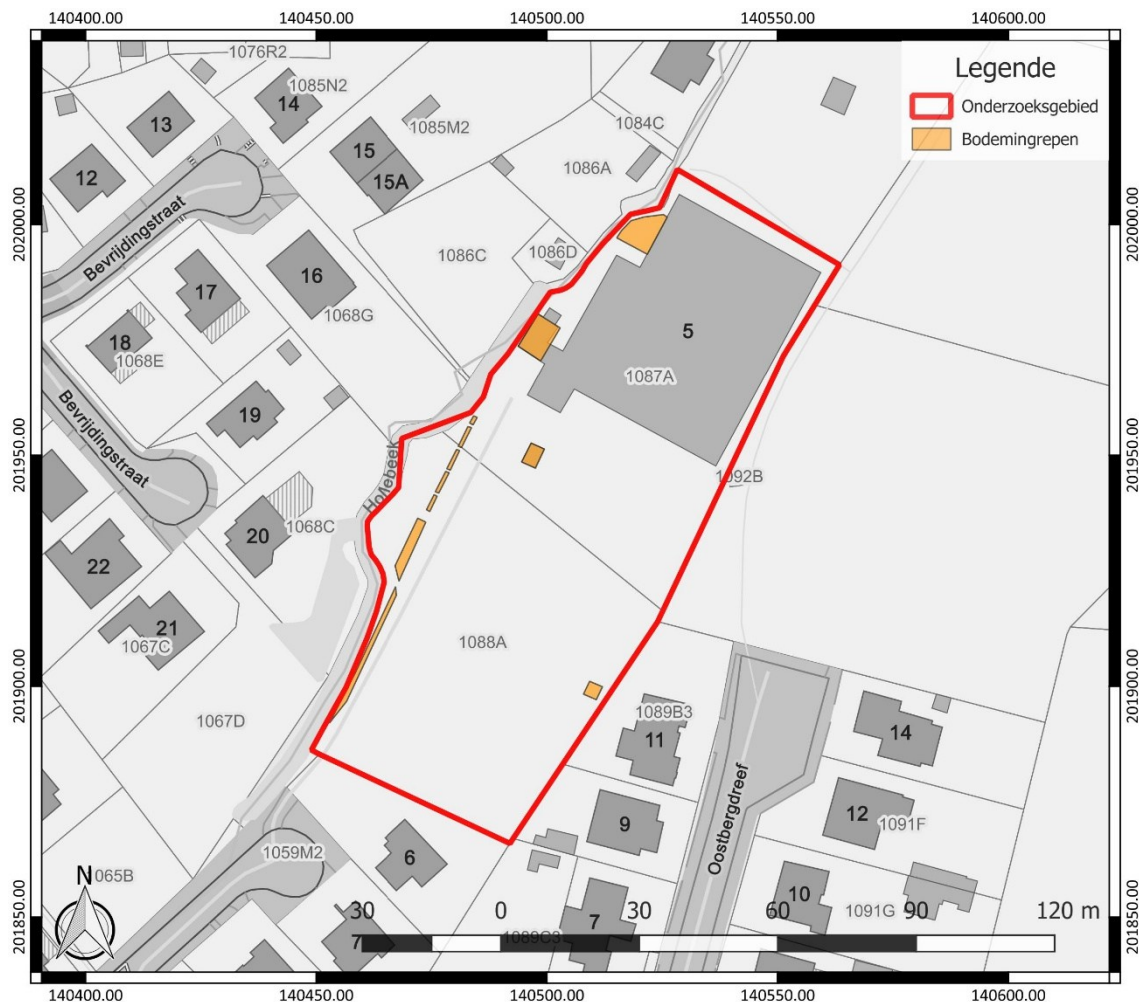
2.3.1 Vraagstelling en randvoorwaarden

Naar aanleiding van de geplande werken ter hoogte van het onderzoeksterrein werd een archeologisch bureauonderzoek uitgevoerd. Hierbij staat de vraag centraal wat de impact zal zijn van de geplande werken op het archeologisch bodemarchief. Op basis daarvan wordt een afweging gemaakt of verder archeologisch onderzoek met ingreep in de bodem nodig is.

Volgende onderzoeksvragen worden behandeld:

- Welke aanwijzingen bevatten de bestaande bronnen over het archeologisch potentieel van het terrein?
- Wat is de landschapshistoriek en de gebruiksevolutie van het terrein?
- Wat is de impact van de geplande werken?

Randvoorwaarden: in het kader van de vergunningsaanvraag worden op het terrein nieuwe bodemingrepen gepland in een zone van ca. 193 m². Verder wordt ook de regularisatie van werken aangevraagd, die betrekking hebben op een oppervlakte van ca. 333 m².



Figuur 3: Aanduiding van de zones waar nieuwe bodemingrepen gepland worden, weergegeven op het GRB (www.geopunt.be)

2.3.2 Beschrijving geplande werken

Op het terrein worden aanpassingen aan de bestaande omgevingsaanleg voorzien. De werken omvatten het opbreken van verhardingen, het slopen van enkele bergruimtes en het vergroenen van het terrein. Zo wordt onder meer voorzien in de aanplant van een groenbuffer.

De verstoringsdiepte van de opbraak van verhardingen en de sloop van enkele bergruimtes ligt tussen ca. 40 en 65 cm. De aanplant van grassen, struiken en bomen betekent plaatselijk een verstoringsdiepte die ligt tussen ca. 40 cm en 1,00 m.

Verder omvat de vergunningsaanvraag ook het regulariseren van een aangelegd terras met een oppervlakte van ca. 52 m² en het regulariseren van een aangelegde groenzone met een oppervlakte van ca. 281 m².

2.3.3 Werkwijze

Het bureauonderzoek heeft betrekking op een zone die gekenmerkt wordt door een lage densiteit aan bebouwing in het verleden. Daarom wordt bijzondere aandacht besteed aan de landschappelijke opbouw en het landgebruik van het gebied.

Voor het bureauonderzoek zijn de aardkundige gegevens online opgezocht via www.dov.vlaanderen.be en www.geopunt.be. De geomorfologische kaart en de bodemerosiekaart zijn niet beschikbaar voor het onderzoeksgebied. Het historisch kaartmateriaal is gegeoreferreed geraadpleegd op www.geopunt.be.

Het belangrijkste beschikbare historisch kaartmateriaal werd geraadpleegd om de gebruiksgeschiedenis van het onderzoeksgebied van de laatste eeuwen zo goed mogelijk te kennen. Met de Kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden (1771-1778), de Atlas der Buurtwegen (1841) en de Atlas cadastrale parcellaire de la Belgique van Popp (1842-1879) worden drie momentopnames bekeken, voorafgaand aan de stafkaarten. De informatie afkomstig uit historisch kaartmateriaal kan een impact hebben op de inschatting van de kwaliteit van het eventueel aanwezige oudere bodemarchief. Beschikbare stafkaarten en luchtfoto's van het onderzoeksterrein werden geraadpleegd op www.geopunt.be en op www.cartesius.be. Ze worden enkel weergegeven wanneer ze een relevante bijdrage kunnen leveren aan de onderzoeksvragen met betrekking tot landschapshistoriek, gebruiksgeschiedenis van het terrein of de evolutie van historische bebouwing.

In het kader van de vraagstelling rond het archeologisch potentieel van het terrein werden de Centrale Archeologische Inventaris en de landschapsatlas geraadpleegd. De Centrale Archeologische Inventaris is een inventaris van tot nog toe gekende archeologische vindplaatsen. Vanwege het specifieke karakter van het archeologisch erfgoed dat voor ons verborgen zit in de ondergrond, is het onmogelijk om op basis van de Centrale Archeologische Inventaris met zekerheid uitspraken te doen over de aan- of afwezigheid van archeologische sporen.

2.4 Assessmentrapport

2.4.1 Landschappelijke ligging van het onderzochte gebied

Het onderzoeksgebied is gelegen ten noorden van de Triphon De Smetstraat, ten oosten van de Bevrijdingstraat en ten westen van de Oostbergdreef (Figuur 6). Verder ten noorden vermelden we ook nog de Krijgsbaan. Volgens het gewestplan is het terrein gelegen in woonuitbreidingsgebieden. Aan de westelijke grens van het terrein stroomt de Hollebeek (Figuur 8). Ten zuiden vinden we ook nog de Dijksloot, de Lange Sloot en de Boven-Zeeschelde. Ten westen stroomt ook nog de Vrouwenhofbeek.

Geomorfologisch behoort Temse tot de Wase Cuesta. Dit is een hooggelegen gebied dat zich situeert ten noorden van de oost-west gerichte as, die gevormd wordt door de Schelde en de Durme, en ten westen van het noord-zuid gerichte doorbraakdal van Hoboken. De Wase Cuesta bereikt hoogtes tot ongeveer 30 m TAW. Algemeen lopen de hoogtelijnen van het zuidwesten naar het noordoosten. Het zuidelijke cuestafront is steil, terwijl de noordoostelijke rug eerder zwakhellend is. Algemeen bestaat het quartair dek voornamelijk uit fijn zand tot zandleem, maar op de top van de cuesta komen ook leemgronden voor. Langs de zuidflank van de cuesta zijn de waterlopen vaak diep ingesneden, terwijl dit minder het geval is aan de noordelijke flank door de aanwezigheid van plaatselijke stuifzandruggen.³

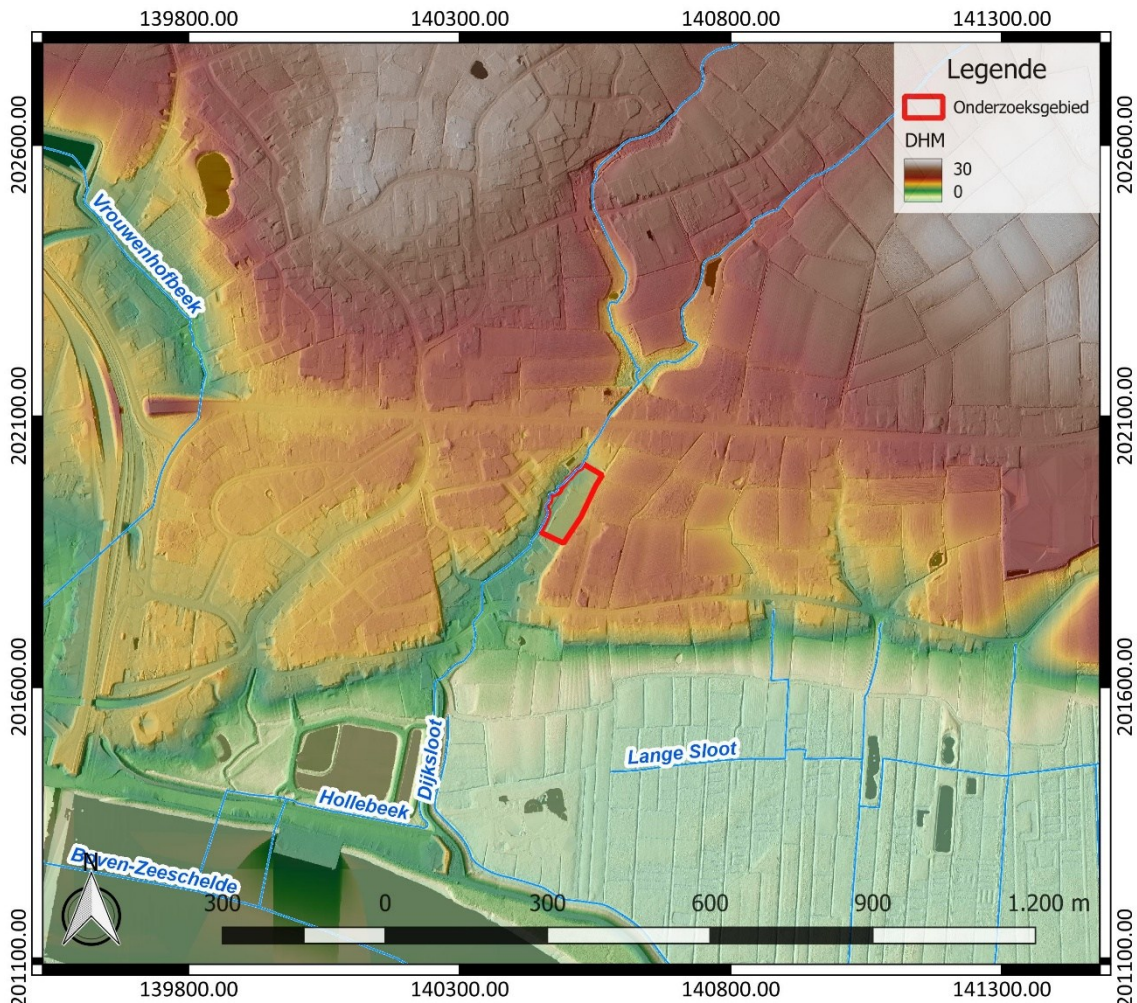
³ Jacobs *et al.* 2001, 7



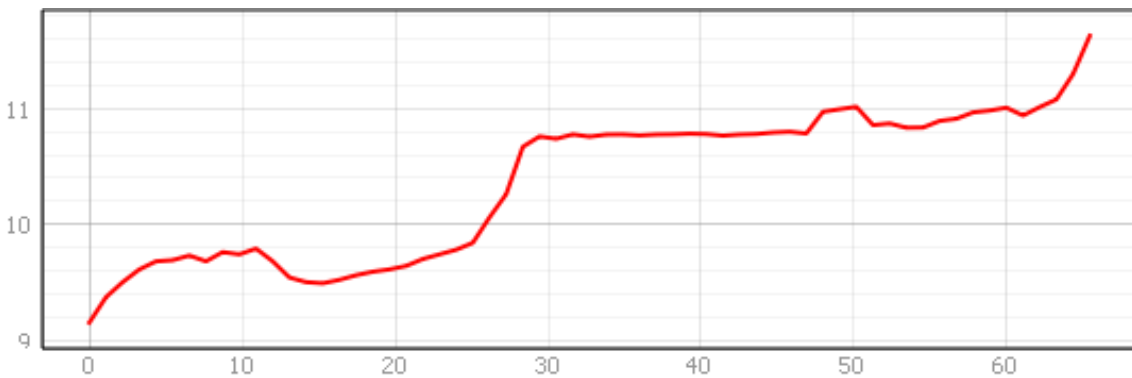
Figuur 6: Luchtfoto van 2024 met aanduiding van het onderzoeksgebied (<https://www.geopunt.be/kaart>)



Figuur 7: Digitaal Hoogtemodel Vlaanderen II, DTM 1 m en Multidirectional hillshade DHM Vlaanderen I, 25 cm, met aanduiding van het onderzoeksgebied



Figuur 8: Hydrografische kaart met aanduiding van het onderzoeksgebied, Digitaal Hoogtemodel Vlaanderen II, DTM 1 m en Hillshade DHM Vlaanderen I, 25 cm (<https://www.geopunt.be/kaart>)



Figuur 9: Hoogteverloop van westnoordwest naar oostzuidoost over het onderzoeksgebied (www.geopunt.be/kaart)

Het onderzoeksgebied bevindt zich ter hoogte van de insnijding van de Hollebeek in de Wase cuesta. Het terrein kent een hoogte van 9,2 tot 11,6 m TAW (Figuur 9). Het terrein vertoont duidelijke antropogene aanpassingen aan het reliëf in functie van het nivelleren van het terrein in het kader van de aanleg van sportinfrastructuur.



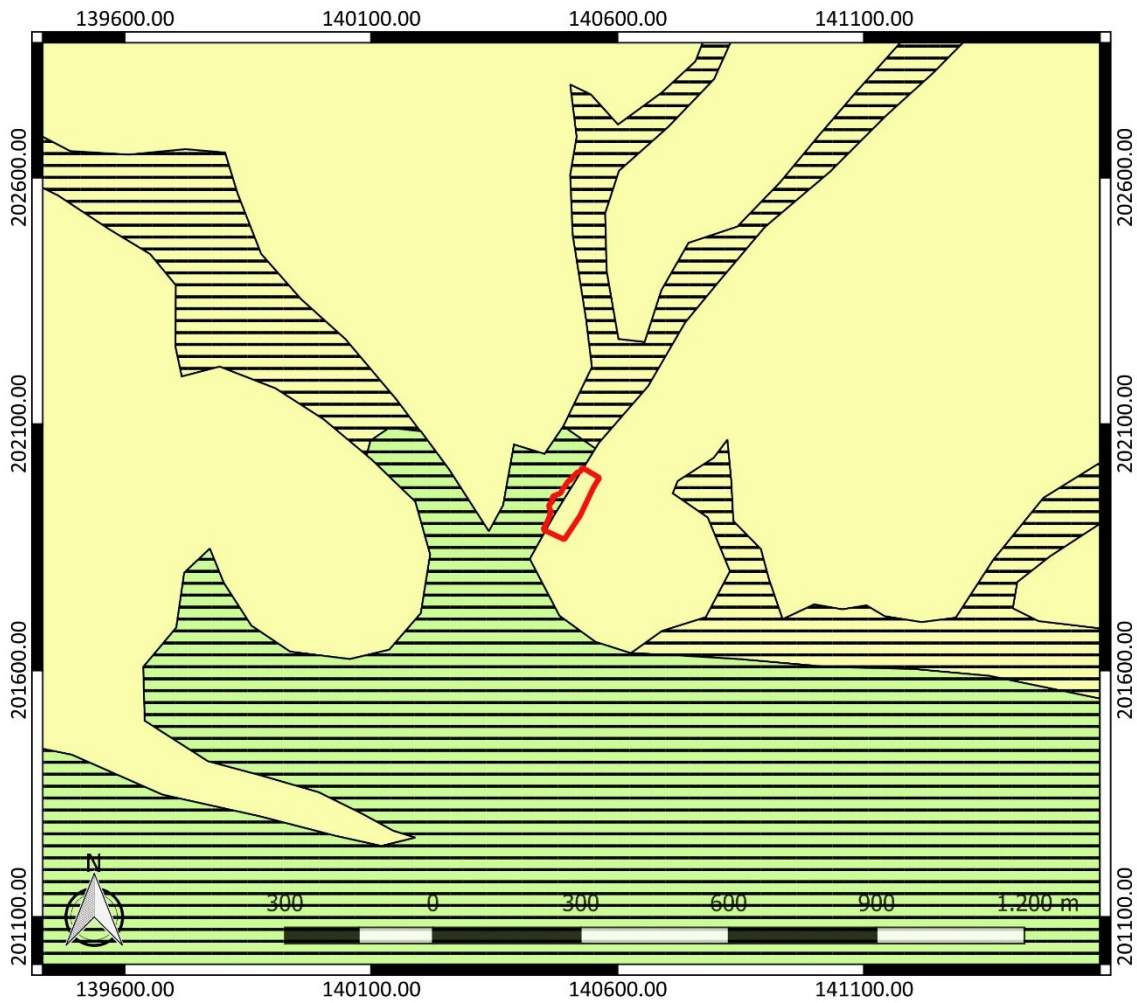
Figuur 10: Tertiaire geologische ondergrond met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)

De tertiaire ondergrond van het onderzoeksgebied (Figuur 10) bestaat uit het Lid van Terhagen. Dit wordt gekenmerkt door bleekgrijze klei die onderaan kalkhoudend is.⁴

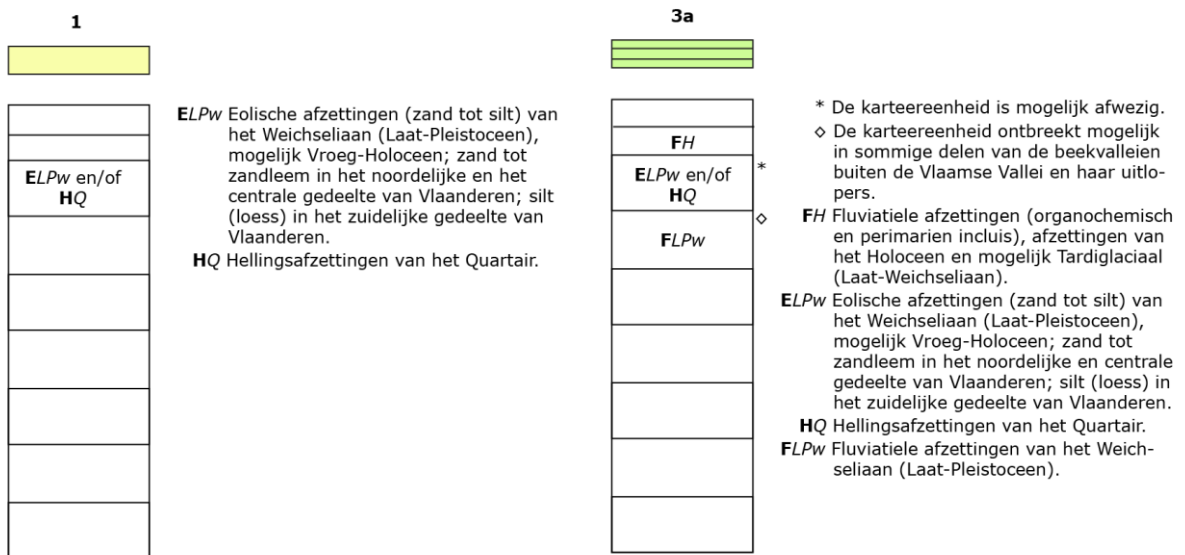
De quartairgeologische kaart (Figuur 11) geeft aan dat in het onderzoeksgebied eolische afzettingen van het Weichseliaan (Laat-Pleistoceen) en mogelijk van het Vroeg-Holoceen voorkomen, en/of hellingafzettingen van het Quartair. In het uiterste westen van het terrein bevinden zich hieronder oudere fluviatiele afzettingen van het Weichseliaan (Laat-Pleistoceen). Bovenaan zijn mogelijk jongere fluviatiele afzettingen van het Holoceen en mogelijk het Tardiglaciaal (Laat-Weichseliaan) aanwezig.⁵

⁴ www.geopunt.be/kaart

⁵ www.geopunt.be/kaart



Figuur 11: Quartairgeologische kaart met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)



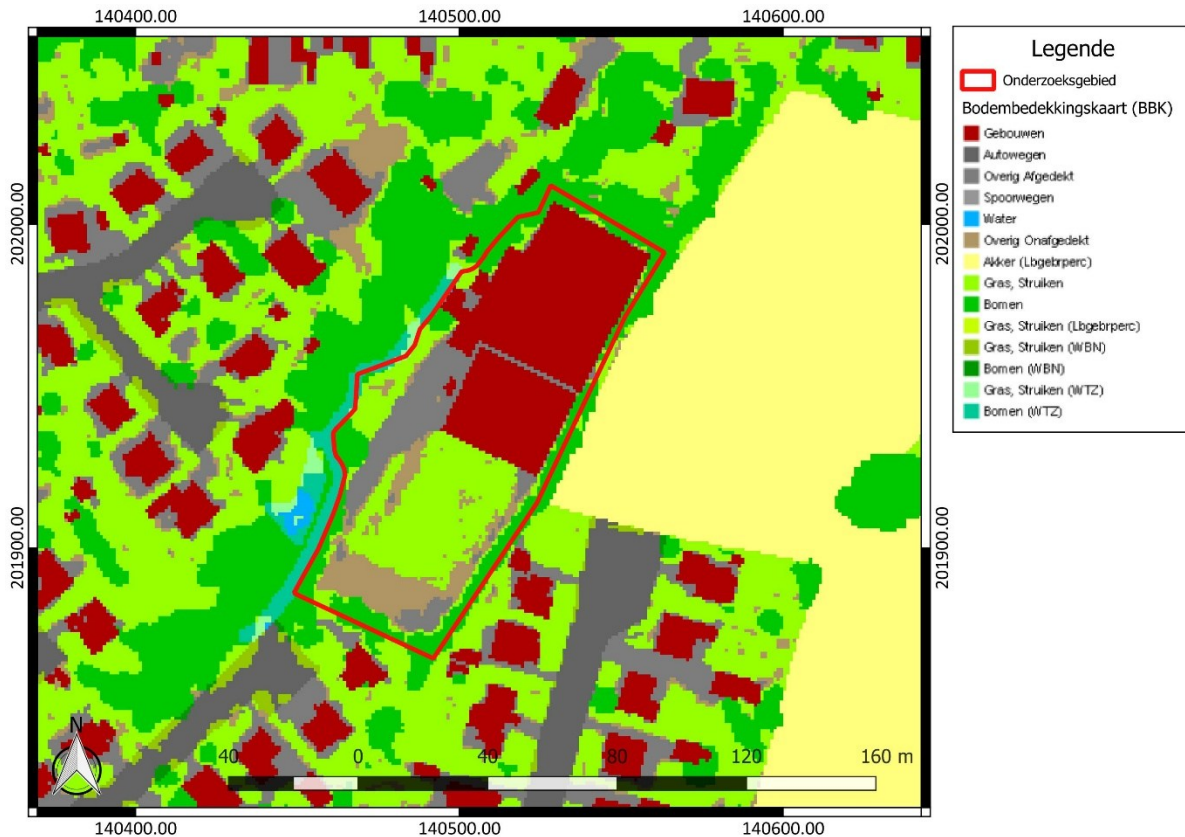
Figuur 12: Legende bij de quartairgeologische kaart (www.geopunt.be)

De bodemkaart (Figuur 13) situeert het oosten van het onderzoeksgebied ter hoogte van een matig droge zandleembodem met sterk gevlekte, verbrokkelde textuur B horizont (Lcc). In het westen zijn volgens de kaart een matig natte zandleembodem zonder profiel (Ldp) en een groeve (OE) aanwezig. We leren er uit dat het onderzoeksgebied gesitueerd is op de overgang van een matig droge naar een matig natte bodem, wat aantrekkelijk geweest kan zijn voor de mens in het verleden.



Figuur 13: Bodemkaart met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)

In het onderzoeksgebied zijn op de bodemgebruikskaart gebouwen en verhardingen te bemerken. Voor het overige wordt het onderzoeksgebied volgens de kaart ingenomen door gras, bomen en struiken (Figuur 14). Dit beeld komt overeen met het beeld dat we zien op een recente luchtfoto (Figuur 6).



Figuur 14: Bodemgebruikskartaal met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)

2.4.2 Historische beschrijving van het onderzochte gebied

De oudste resten in de regio van Temse gaan terug tot de steentijd. De oudste sporen in de regio van Temse betreffen de begravingen op een urnenveld uit het einde van de bronstijd, dat werd aangetroffen in het gehucht Velle. In de Gallo-Romeinse periode was Temse reeds bewoond.⁶ De Onze-Lieve-Vrouwekerk zou vermoedelijk gesticht zijn op het einde van de 8^{ste} eeuw. Van de latere, romaanse driebeukige kruiskerk werden nog enkele resten teruggevonden.⁷

Door de gunstige ligging nabij de Schelde bloeide de economie vanaf de 13^{de} eeuw sterk. Er werden verschillende nijverheden uitgeoefend die hieraan bijdroegen. In 1465-1466 werd voor zover bekend voor het eerst een schepenhuis in Temse vermeld.⁸ In 1684 legde een brand een groot deel van de gemeente in as. Sinds het tweede kwart van de 19^{de} eeuw industrialiseerde de gemeente. Aanvankelijk lag de focus voornamelijk op weverijen, spinnerijen en scheepsbouw.⁹

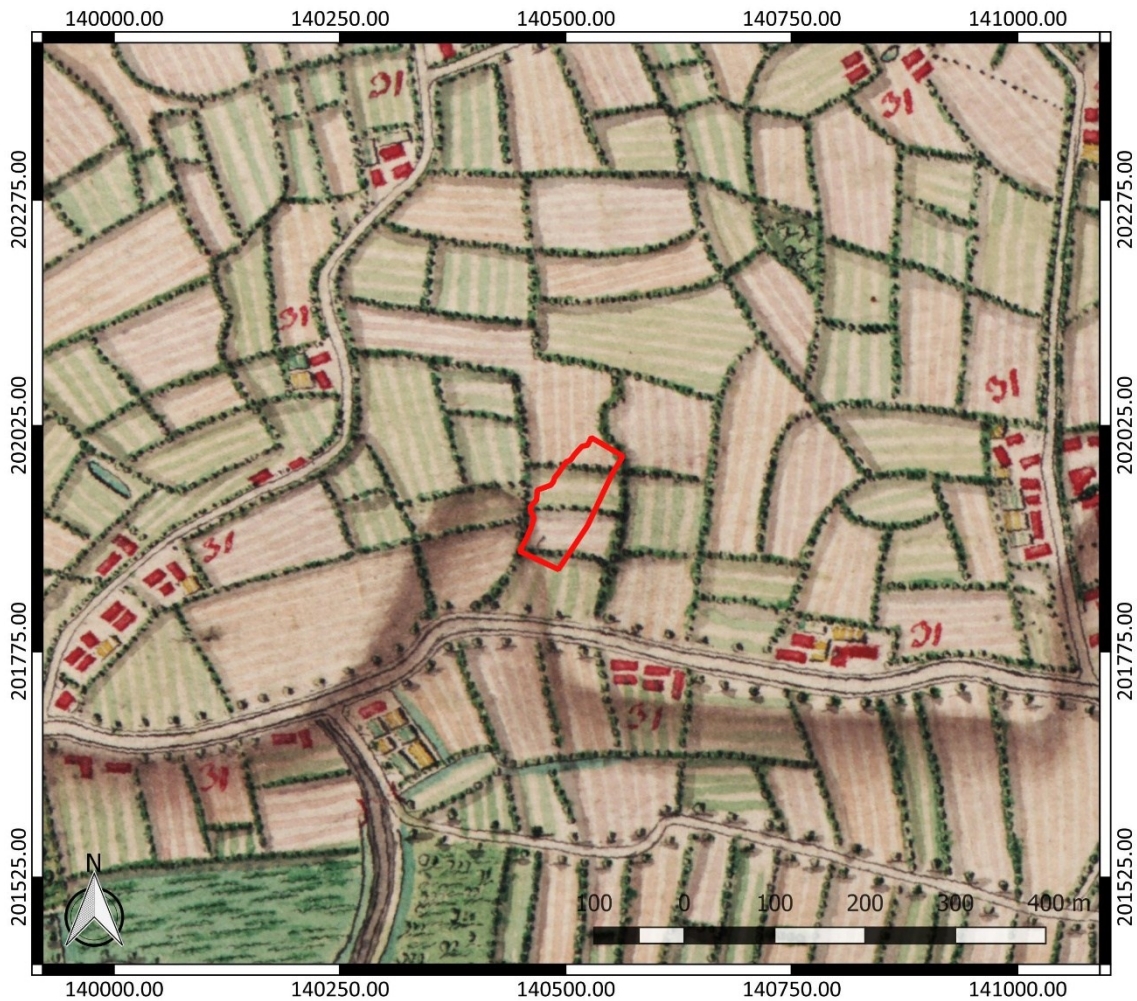
Op de Kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden, opgemaakt op initiatief van graaf de Ferraris (1771-1778), is te zien dat het onderzoeksgebied in gebruik is als akkerland (Figuur 15). De omgeving van het terrein is ook duidelijk nog erg landelijk. In de omgeving vinden we ook de aanduiding van bebouwing.

⁶ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse [online], <https://id.erfgoed.net/themas/13943> (geraadpleegd op 25 maart 2026).

⁷ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Decanale Onze-Lieve-Vrouwekerk [online], <https://id.erfgoed.net/erfgoedobjecten/15616> (geraadpleegd op 25 maart 2026).

⁸ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Gemeentehuis van Temse [online], <https://id.erfgoed.net/erfgoedobjecten/15617> (geraadpleegd op 25 maart 2026).

⁹ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse [online], <https://id.erfgoed.net/themas/13943> (geraadpleegd op 25 maart 2026).

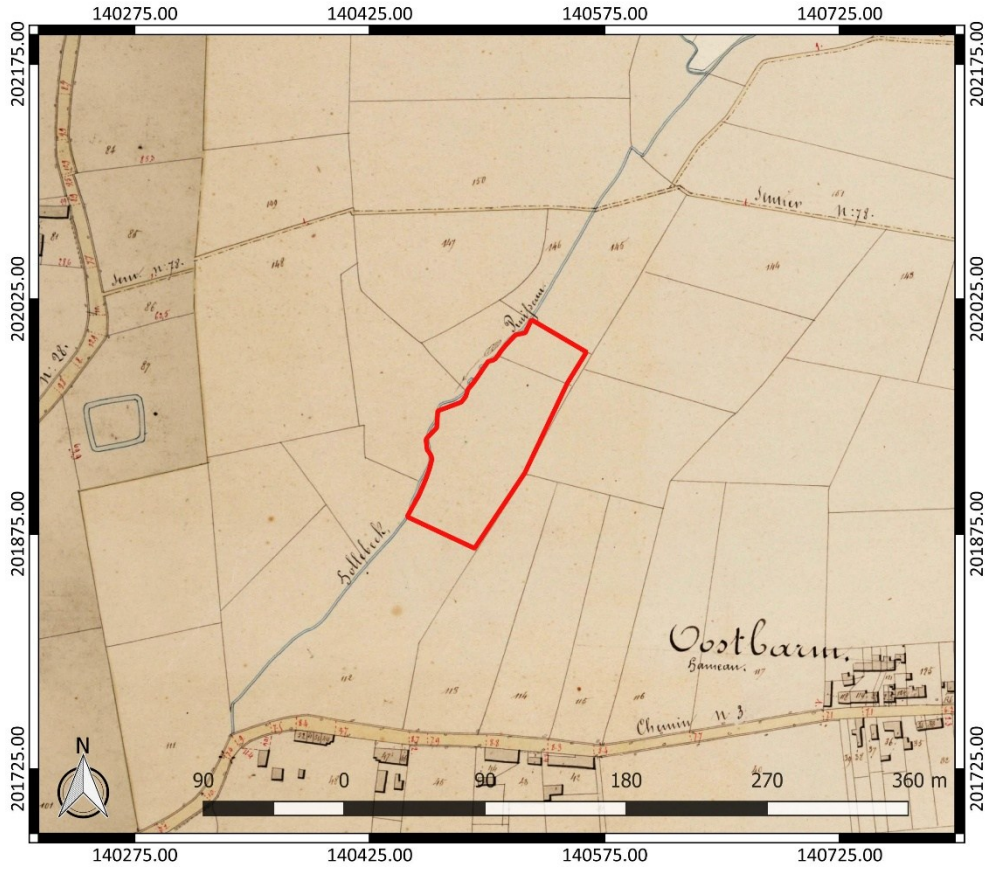


Figuur 15: Kabinetskaart der Oostenrijkse Nederlanden met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)

Op de Atlas der Buurtwegen (1841) is nog geen bebouwing te zien binnen het onderzoeksgebied. Vermoedelijk was het terrein nog steeds in gebruik als akkerland (Figuur 16). De kaart geeft aan dat de Hollebeek langs de westelijke grens van het terrein loopt. De Atlas cadastral parcellaire de la Belgique van P.C. Popp (1842-1879) geeft een gelijkaardig beeld als de Atlas der Buurtwegen weer.

Van een topografische kaart uit 1892 leren we dat het terrein destijds gelegen was op een hoogte van 8 tot 11 m. Een vergelijking met de huidige topografie van het terrein doet ons besluiten dat het terrein genivelleerd werd. In functie daarvan lijkt het vooral beperkt opgehoogd.

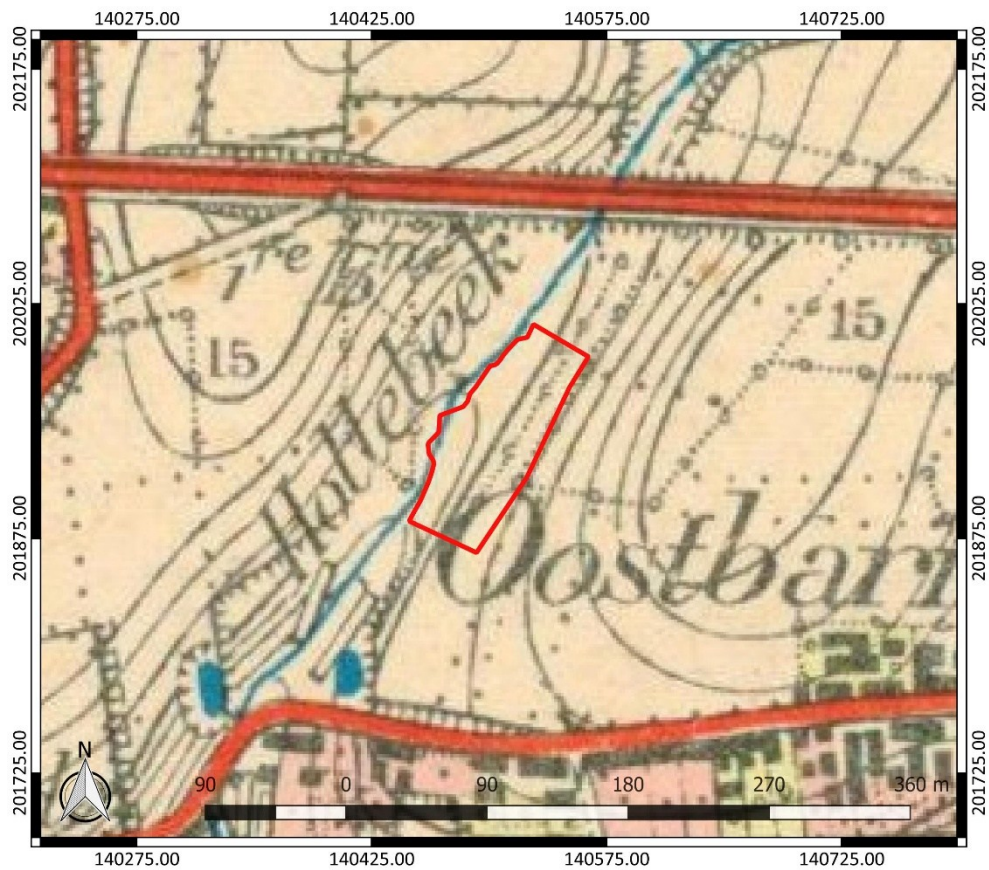
Een luchtfoto uit 1971 (Figuur 19) toont ons dat het terrein inmiddels beplant is met bomen. De systematische inplanting geeft mogelijk aan dat er sprake was van een boomgaard. Een luchtfoto uit 1979-1990 (Figuur 20) toont ons dat tennisvelden aangelegd werd in het noorden van het terrein. Op een luchtfoto uit 2000-2003 zien we dat het aantal tennisvelden uitgebreid is. Op een luchtfoto uit 2005-2007 is te zien dat de huidige bebouwing in het noordoosten van het terrein opgericht is. Vanaf dan komt het beeld al vrij sterk overeen met het beeld dat we zien op een recente luchtfoto (Figuur 6).



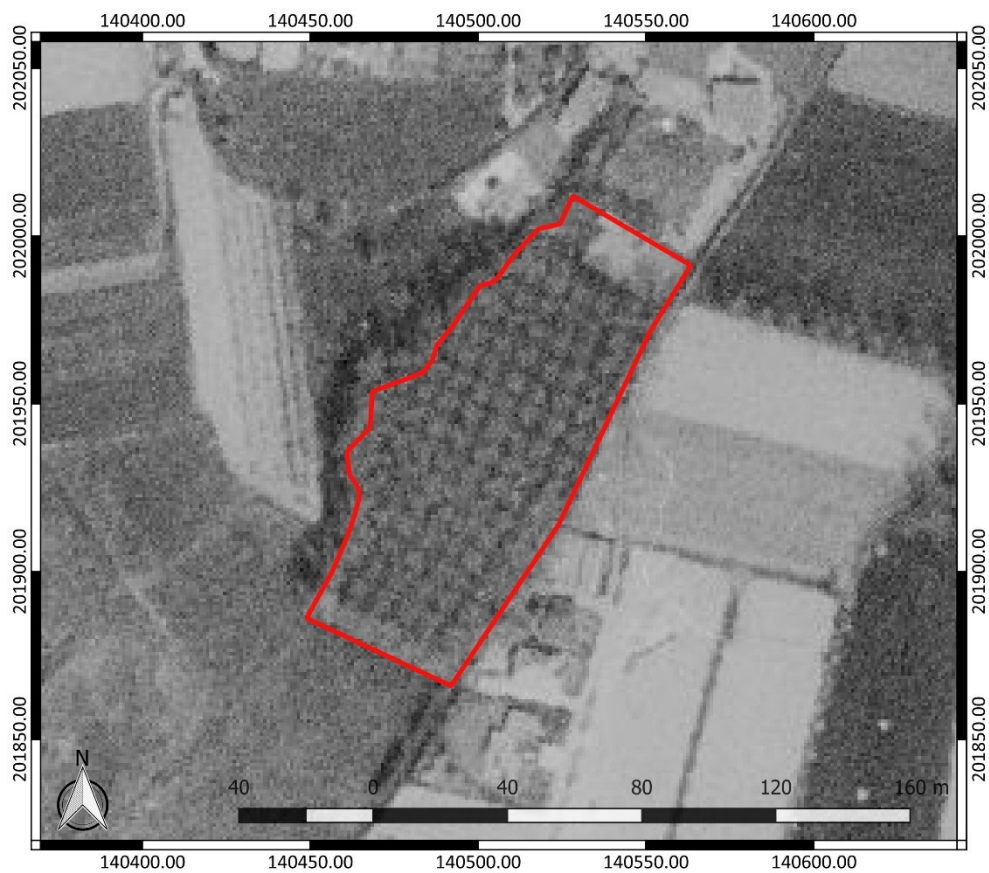
Figuur 16: Atlas der Buurtwegen met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)



Figuur 17: Atlas cadastral parcellaire de la Belgique van Popp met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)



Figuur 18: Topografische kaart van 1892 met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.cartesius.be)



Figuur 19: Luchtfoto uit 1971 met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)



Figuur 20: Luchtfoto uit 1979-1990 met aanduiding van het onderzoeksgebied (www.geopunt.be)

2.4.3 Het onderzochte gebied in zijn archeologisch kader

De Centrale Archeologische Inventaris (CAI) vermeldt een aantal locaties in de omgeving van het onderzoeksgebied waar archeologische resten gekend zijn (Figuur 21). De in de nabijheid gelegen archeologische waarden en de locaties met een gelijkaardige landschappelijke ligging worden besproken. Ze zijn het relevantste om het archeologisch potentieel van het terrein in te schatten.

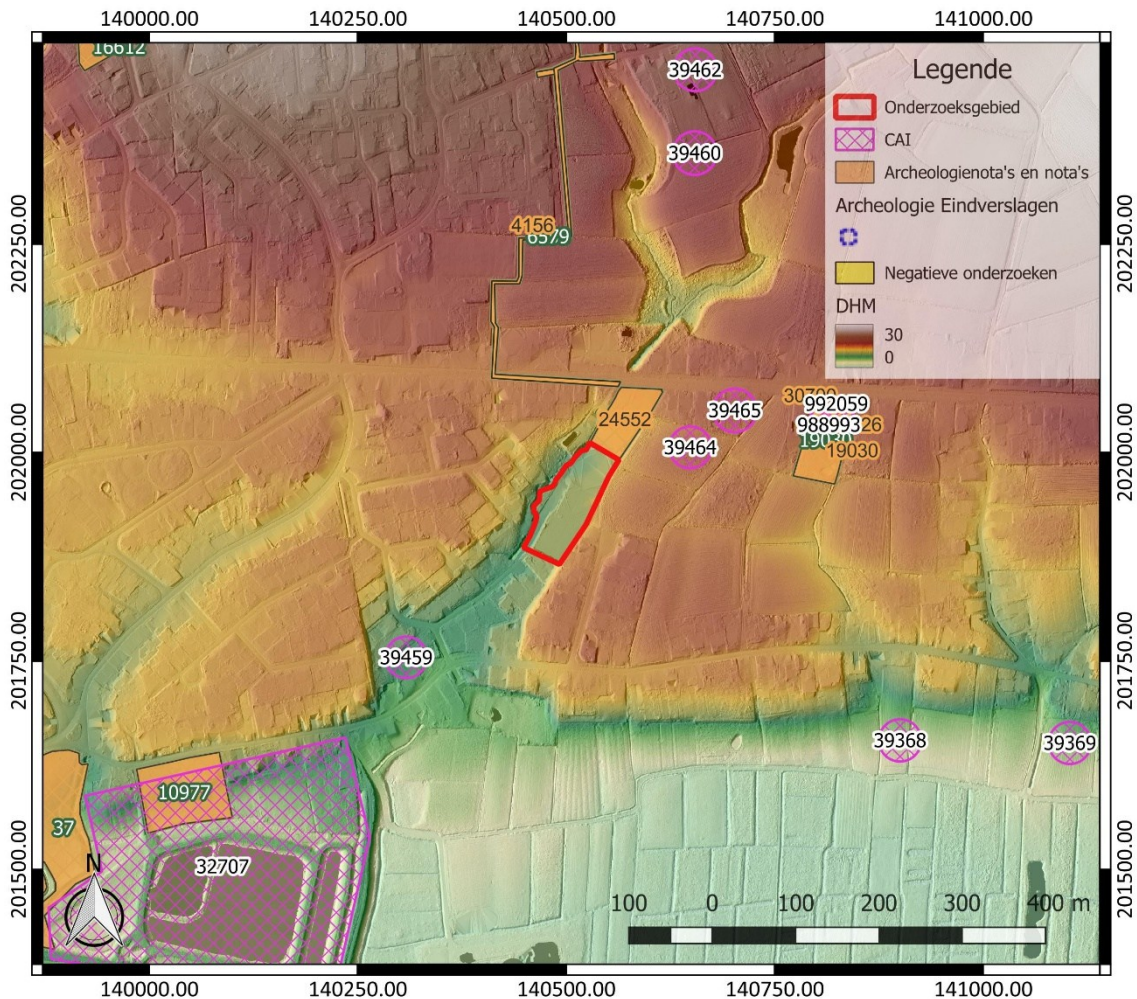
Voor een terrein net ten noorden van het onderzoeksgebied werd een archeologienota (ID 24552) opgesteld die adviseerde dat er geen bijkomend archeologisch onderzoek nodig was in het kader van de geplande werken.¹⁰

Ten oosten hiervan is sprake van vondsten die in de steentijd gedateerd worden (CAI ID 39464 en 39465).¹¹ Nog meer naar het oosten werden bij archeologisch onderzoek geen relevante archeologische resten aangetroffen (CAI ID 988993 en 992059).¹²

¹⁰ <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/notas/24552>

¹¹ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 33 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39464> (geraadpleegd op 27 maart 2026); Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 34 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39465> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹² Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Krijgsbaan 185 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/988993> (geraadpleegd op 27 maart 2026); Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Krijgsbaan 185 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/992059> (geraadpleegd op 27 maart 2026).



Figuur 21: Overzichtskartaal Centrale Archeologische Inventaris met aanduiding van het onderzoeksgebied (<https://geo.onroerenderfgoed.be/>), weergegeven op het DTM 1 m en Hillshade DHM 5 m

Ten zuidwesten is opnieuw sprake van vondsten uit de steentijd, ter hoogte van CAI ID 39459.¹³ Ter hoogte van CAI ID 32707 kwamen dan weer resten uit de Romeinse periode aan het licht. Het gaat om de resten van een bewoningskern.¹⁴ Archeologienota ID 10977 ter hoogte hiervan adviseerde de uitvoering van terreinonderzoek, maar een verslag daarvan is nog niet te vinden.¹⁵

Ten noorden van het onderzoeksgebied vermelden we nog meer vondsten uit de steentijd: CAI ID 39460¹⁶ en 39462.¹⁷ Dat geldt ook voor CAI ID 39368¹⁸ en 39369,¹⁹ ten zuidoosten van het terrein.

¹³ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 28 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39459> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹⁴ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Lage Heirweg [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/32707> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹⁵ <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/notas/10977>

¹⁶ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 29 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39460> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹⁷ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 31 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39462> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹⁸ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 5 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39368> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

¹⁹ Inventaris Onroerend Erfgoed 2026: Temse DMDB 6 [online], <https://id.erfgoed.net/waarnemingen/39369> (geraadpleegd op 27 maart 2026).

Andere gekende archeologische waarden in de omgeving van het onderzoeksgebied bevinden zich al op vrij grote afstand ten opzichte van het onderzoeksgebied of kennen een verschillende landschappelijke ligging. Ze zijn weinig relevant om het archeologisch potentieel van het terrein in te schatten. Daarom worden ze hier niet nader toegelicht.

2.4.4 Interpretatie van het onderzochte gebied en synthese

Na uitvoering van het bureauonderzoek kunnen de onderzoeksvragen die vooropgesteld werden, beantwoord worden.

Welke aanwijzingen bevatten de bestaande bronnen over het archeologisch potentieel van het terrein? Wat is de landschapshistoriek en de gebruiksevolutie van het terrein?

Het onderzoeksgebied bezit heel wat gunstige landschappelijke kenmerken. Zo is het terrein gelegen op de overgang van hoger gelegen gronden naar lager gelegen gronden, op de overgang van een matig droge naar een matig natte bodem en vlakbij een waterloop. Dit kunnen aantrekkelijke eigenschappen geweest zijn voor de mens in het verleden. Gekende archeologische waarden in de omgeving geven aan dat de regio archeologisch potentieel kent. Er is vooral sprake van resten uit de steentijd en de Romeinse periode.

Het terrein bevindt zich ook ter hoogte van de insnijding van de Hollebeek in de topografie. Daardoor is het mogelijk dat in het verleden erosie heeft opgetreden, wat voor een aantasting van het bodemarchief gezorgd kan hebben.

Historische kaarten geven aan dat het terrein in de 18^{de} eeuw in gebruik was als akkerland. In de 20^{ste} eeuw zien we dat er bomen aangeplant zijn op het terrein, maar ook in de loop van de 20^{ste} eeuw verandert het landgebruik opnieuw. We zien dan dat er sportinfrastructuur aangelegd werd op het terrein. Vermoedelijk in functie van de aanleg van de sportinfrastructuur werd het terrein ook genivelleerd. Daarbij lijkt het terrein beperkt opgehoogd te zijn.

Wat is de impact van de geplande werken?

Binnen het onderzoeksgebied worden nieuwe bodemingrepen gepland in een zone van ca. 193 m². De voornaamste werken omvatten de opbraak van bergingen en verhardingen en groenaanleg. De verstoringsdiepte van de verschillende bodemingrepen varieert sterk. Ze ligt tussen ca. 40 cm en 1,00 m. Dit doet besluiten dat de geplande bodemingrepen zeer plaatselijk mogelijk een bedreiging vormen voor het nog aanwezige bodemarchief.

2.4.5 Afweging noodzaak verder vooronderzoek

Het uitgevoerde bureauonderzoek geeft aan dat het onderzoeksgebied mogelijk archeologisch potentieel kent. Op basis van de landschappelijke kenmerken van het terrein en de reeds gekende archeologische waarden in de omgeving houden we rekening met het mogelijke voorkomen van relevante archeologische resten uit de steentijd en de Romeinse tijd. Ook de aanwezigheid van relevante archeologische resten uit andere periodes is op dit moment nog niet uit te sluiten.

Omtrent de bewaringstoestand van het bodemarchief bestaat onduidelijkheid. Het terrein bevindt zich namelijk ter hoogte van de insnijding van de Hollebeek in het landschap. Als gevolg daarvan kan erosie – en dus ook een aantasting van het bodemarchief – opgetreden hebben. Verder blijkt het terrein het verleden genivelleerd in functie van de aanleg van sportinfrastructuur. Daarbij lijkt het terrein beperkt opgehoogd.

De geplande werken betekenen mogelijk een nieuwe bedreiging voor het nog aanwezige bodemarchief in een zone van in totaal ca. 193 m². Het betreft verschillende, verspreid liggende

zones die elk beperkt in oppervlakte zijn. Dit zorgt ervoor dat de trefkans op relevante archeologische resten in geval van verder onderzoek sterk reduceert. Het beperkte ruimtelijke inzicht zorgt er verder voor dat het moeilijk zal zijn eventueel aangetroffen resten correct te kunnen interpreteren. Op basis van al deze elementen moeten we besluiten dat het potentieel op kennisvermeerdering in geval van verder vooronderzoek in het kader van de geplande werken te gering is om de kosten ervan te kunnen verantwoorden. Daarom worden in het kader van de geplande werken geen bijkomende archeologische maatregelen meer nodig geacht.

3 Samenvatting

Naar aanleiding van plannen voor de opbraak van bergingen en verhardingen en plannen voor groenaanleg diende op aangeven van de gemeente een archeologienota opgesteld te worden. Het uitgevoerde bureauonderzoek geeft aan dat het onderzoeksgebied mogelijk archeologisch potentieel kent, maar een evaluatie van de impact van de geplande werken geeft aan dat het potentieel op kennisvermeerdering in geval van verder vooronderzoek in het kader van die werken slechts beperkt is. Te beperkt om de kosten ervan te kunnen verantwoorden. Daarom worden in het kader van de geplande werken op het terrein geen archeologische maatregelen meer nodig geacht.

4 Bibliografie

4.1 Publicaties

Jacobs, P./S. Louwye/T. Polfliet/R. Adams/S. Vermeire/G. De Moor, 2001: Toelichting bij de Quartairgeologische Kaart. Kaartblad 15 Antwerpen, Gent.

4.2 Websites

Agatha (2026)
<https://agatha.arch.be/>

Cartesius (2026)
<https://www.cartesius.be>

Databank ondergrond Vlaanderen (2026)
<https://dov.vlaanderen.be/>

Geoportaal Onroerend Erfgoed (2026)
<https://geo.onroenderfgoed.be/>

Geopunt Vlaanderen (2026)
<https://www.geopunt.be/>

Inventaris Onroerend Erfgoed (2026)
<https://inventaris.onroenderfgoed.be>

Onderzoeksbalans Onroerend Erfgoed Vlaanderen (2026)
<https://www.onroenderfgoed.be/onderzoeksbalans-archeologie>

5 Bijlagen

5.1 Archeologische periodes

