



Ruben Willaert  
restauratie & archeologie

# Izegem Site Verbist

Izegem, West-Vlaanderen

2024A131

NOTA

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

LANDSCHAPPELIJK BODEMONDERZOEK



RUBEN WILLAERT NV

8200 SINT-MICHIELS-BRUGGE

TEN BRIELE 14 | BUS 15

AUTEUR:

Ruben Vergauwe

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Ruben Willaert NV. Ruben Willaert NV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

# INHOUDSTAFEL

INHOUDSTAFEL	i
INLEIDING	ii
1. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN	1
1.1 Administratieve gegevens	1
1.2 Synthese	2
1.3 Gemotiveerd advies	3
BIBLIOGRAFIE	4
BIJLAGE	5

## INLEIDING

De initiatiefnemer plant de sloop van het gebouwenbestand binnen de projectgrenzen van het projectgebied aan de Gentseheerweg en Vlietmanstraat in Izegem (West-Vlaanderen). De totale oppervlakte van het projectgebied bedraagt ca. 1,63 ha.

Het plangebied situeert zich noch binnen een vastgestelde archeologische zone, noch binnen een archeologische site, noch binnen een gebied waar geen archeologie te verwachten valt. De archeologienota werd opgemaakt omdat de gecombineerde oppervlakte van de geplande bodemingrepen meer dan 1000 m<sup>2</sup> bedraagt en de gecombineerde oppervlakte van de kadastrale percelen waarop de aanvraag betrekking heeft meer dan 3000 m<sup>2</sup> bedraagt (Willaert 2021, Van Goidsenhoven 2021). Op basis van de archeologienota werd een advies geformuleerd naar uitgesteld vooronderzoek.

RUBEN WILLAERT NV is aangesteld om dit uitgesteld vooronderzoek uit te voeren in de eerste plaats door middel van een landschappelijk bodemonderzoek met het oog op een advies naar uitgesteld vooronderzoek, werfbegeleiding, of vrijgave van het terrein.

# 1. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

## 1.1 Administratieve gegevens

PROJECTCODE	2024A131	
ONDERZOEKSFASE	landschappelijk bodemonderzoek	
BEGINDATUM ONDERZOEKSFASE	11/01/2024	
EINDDATUM ONDERZOEKSFASE	5/02/2024	
<i>BOUNDING GEOMETRY</i>	X <sub>1</sub> : 69777	Y <sub>1</sub> : 178877
	X <sub>2</sub> : 70172	Y <sub>2</sub> : 179151
KADASTER [Izegem]	Afdeling 3	Sectie B
	287a <sup>2</sup> , 283c, 283f	
GEOGRAFISCHE INPLANTING	Figuur 1	



Figuur 1: Situering projectgebied t.a.v. GRB-basiskaart (© geopunt).

## 1.2 Synthese

De opdrachtgever plant de sloop van de bestaande bebouwing, het nivelleren van het vrijgekomen terrein en afwerking met steenslag op een terrein langs de Vlietmanstraat te Izegem. Het volledige onderzoeksgebied is ca. 1,63 ha groot en is voor het grootste deel verhard en bebouwd. In het noorden en het zuiden zijn twee kleinere groenzones aanwezig.

Het onderzoeksgebied bevindt zich op het terras langs de Holocene Mandelvallei. De Quartairgeologische kaart geeft een profielopbouw weer van eolische afzettingen van het laat-Pleistoceen tot vroeg-Holoceen die rusten op fluviaatiele afzettingen van het Weichseliaan. De bodemkaart geeft aan dat de ondergrond bestaat uit droog zand. Gezien de ligging binnen een gradiëntsituatie langs de Mandel, waar optimaal geprofiteerd kan worden van overlappende biotopen, moet rekening gehouden worden met een verhoogde verwachting inzake aanwezigheid tijdens de steentijden.

Cartografische bronnen reflecteren een open en landelijke omgeving. Op de Ferrariskaart is te zien dat het terrein zich ten noorden van het gehucht met de naam 'Sevenkote' bevindt. Het onderzoeksgebied is in gebruik als akkerland. Net ten oosten is een hoeve afgebeeld. Op 19e-eeuws kaartmateriaal is deze hoeve niet langer afgebeeld. Ten westen van het onderzoeksgebied is een klein gebouw weergegeven. Binnen de orthofotosequentie is te zien hoe het terrein stelselmatig wordt ingenomen door de gebouwen van het slachthuis. Vanaf het luchtbeeld van 2000-2003 is de huidige situatie te herkennen. De impact van de aanwezige infrastructuur op het bodemarchief is vooralsnog ongekend.

In de omgeving van het onderzoeksgebied zijn verschillende archeologische sites en indicatoren gekend. Onderzoek op de terrassen langs de Mandel bracht sporen van bewoning aan het licht uit de Romeinse periode en voornamelijk de middeleeuwen. Oudere waarnemingen ten noordoosten van het huidige onderzoeksgebied, aan de overzijde van de Mandelvallei, wijzen echter ook op bewoning tijdens het neolithicum en de late ijzertijd of vroege Romeinse periode. Hier werd eveneens een omvangrijk grafveld uit de Romeinse periode aangetroffen dat wijst op een nederzetting in de omgeving. Deze aanwezigheid tijdens de steentijden werd ook vastgesteld dankzij verschillende veldprospecties waarbij lithische artefacten uit het mesolithicum en neolithicum werden gerecupereerd evenals fragmenten Romeins en middeleeuws aardewerk. Op basis van de gekende waarden kan gesteld worden dat de terrassen langs de Mandel reeds sinds de steentijden worden bezocht en bewoond.

Concreet dient ter hoogte van het onderzoeksgebied uitgegaan te worden van een trefkans inzake archeologisch erfgoed. De verwachting bestaat uit zowel artefactenconcentraties als resten van bewoning, begraving of andere activiteiten in de vorm van bodemsporen. Daartegenover staat echter dat het terrein voor het grootste deel verhard en bebouwd is. Mogelijk heeft dit een vernietigende impact gehad op het bodemarchief. In de eerste plaats dient een landschappelijk bodemonderzoek na de sloopwerken de bodemopbouw en verstoringsgraad te evalueren. Mocht hieruit blijken dat bodemhorizonten die indicatief kunnen zijn voor gunstige bewaringsomstandigheden m.b.t artefactensties aanwezig zijn, dan dienen deze bemonsterd te worden in een verkennend grid. In het geval van een positieve staalname wordt dit onderzoek aangevuld met waarderende archeologische boringen en/of testvakken. Met betrekking tot erfgoed bestaand uit bodemsporen is een proefsleuvenonderzoek de meest geschikte onderzoeksmethode indien dit nog kan leiden tot kenniswinst.

Hoewel op basis van de landschappelijke factoren en de gekende waarden ter hoogte van het onderzoeksgebied uitgegaan kan worden van een trefkans inzake archeologisch erfgoed blijkt uit de waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek dat het bodemarchief in het projectgebied vlakdekkend diep is verstoord, tussen minstens 75 cm en maximaal 165 diep. Het potentieel tot nuttige archeologische kenniswinst in dit gebied wordt laag ingeschat.

### 1.3 Gemotiveerd advies

Op basis van de interpretaties uit het landschappelijk bodemonderzoek wordt het potentieel voor nuttige kennisvermeerdering door verder archeologisch vooronderzoek geëvalueerd. Hieruit blijkt dat gezien de vlakdekkende en lokaal diepe verstoring van de bodem het potentieel voor verder onderzoek naar zowel steentijd vondstenconcentraties als archeologische sporenconcentraties zeer laag wordt ingeschat. **Als gevolg wordt geen verder onderzoek geadviseerd en wordt het projectgebied vrijgegeven.**

# BIBLIOGRAFIE

## LITERATUUR

Van Goidsenhoven, W. (2021) *Archeologienota Izegem Vlietmanstraat 7-9 (Izegem, West-Vlaanderen)*, Deel 2: Programma van Maatregelen, Sint-Michiels.

Willaert, A. (2021) *Archeologienota Izegem Vlietmanstraat 7-9 (Izegem, West-Vlaanderen)*, Deel 1: Verslag van Resultaten, Sint-Michiels.

## KAARTMATERIAAL

/

## DIGITALE BRONNEN

[www.geopunt.be](http://www.geopunt.be)



# BIJLAGE

## FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering projectgebied t.a.v. GRB-basiskaart (© geopunt).....	2
--	---

