



Ruben Willaert
restauratie & archeologie
decoratie

GEEFT HET VERLEDEN EEN TOEKOMST

Damme Weststraat 18 (Damme, West-Vlaanderen)

Projectcode landschappelijk bodemonderzoek: 2023B230
Februari 2023

Voorafgaand: archeologienota met ID16203

NOTA
LANDSCHAPPELIJK BODEMONDERZOEK
DEEL 2: PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



Colofon

Ruben Willaert nv
Ten Briele 14 bus 15
8200 Sint-Michiels-Brugge

Auteur: Wouter Van Goidsenhoven

Het eventuele nummer van het wettelijk depot of het buitenlandse equivalent hiervan: /
De naam en het erkenningsnummer van de erkende archeoloog: Ruben Willaert, OE/ERK/Archeoloog/2015/00069

© Ruben Willaert nv, Sint-Michiels-Brugge, 2023

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

1	Programma van maatregelen.....	6
1.1	Administratieve gegevens	6
1.2	Synthese	8
1.3	Gemotiveerd advies.....	9
2	Bibliografie.....	10



FIGURENLIJST

Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart (Bron: Geopunt).....	7
---	---



TABELLENLIJST

Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.	6
--	---

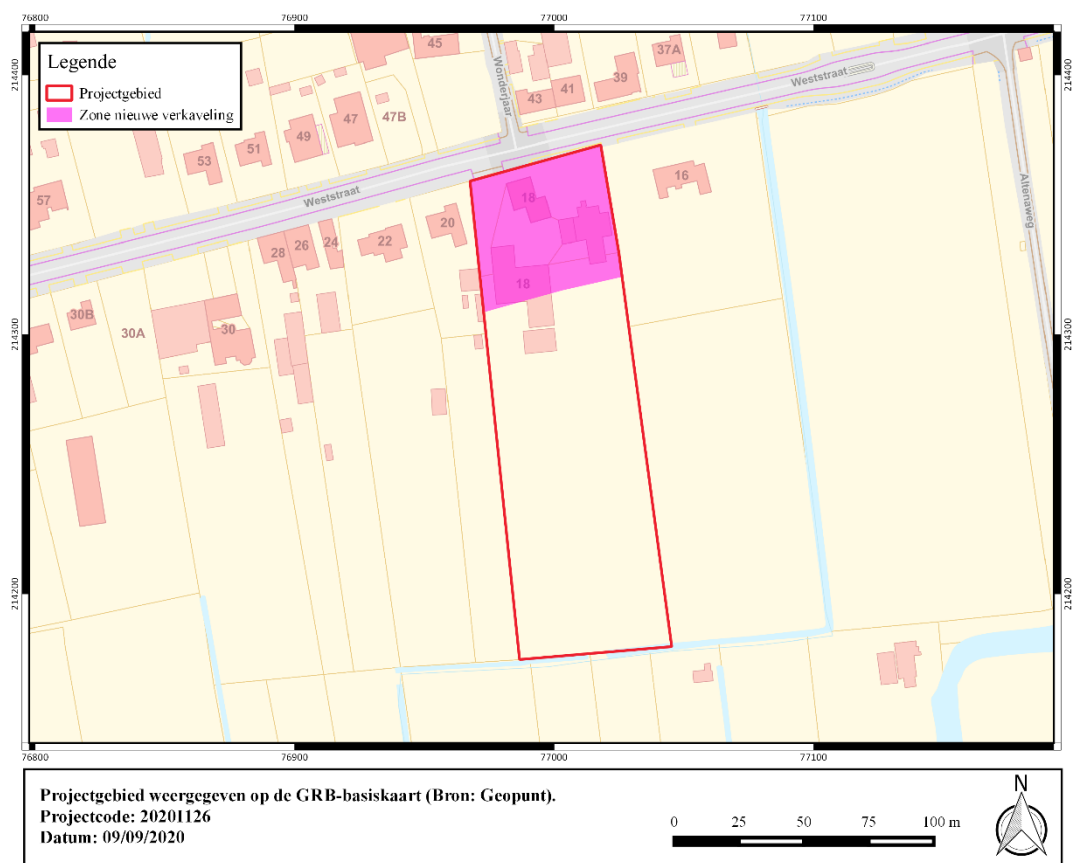


1 Programma van maatregelen

1.1 Administratieve gegevens

Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.

a) Het erkenningsnummer van de erkende archeoloog	Ruben Willaert, OE/ERK/Archeoloog/2015/00069	
b) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de erkende archeoloog	Ruben Willaert NV Ten Briele 14 bus 15 8200 Sint-Michiels-Brugge	
c) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:	Provincie	West-Vlaanderen
	Gemeente	Damme
	Deelgemeente	Moerkerke
	Postcode	8340
	Adres	Weststraat 18 8340 Damme
	Toponiem	Damme Weststraat 18
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	$X_{\min} = 76936$ $Y_{\min} = 214299$ $X_{\max} = 77052$ $Y_{\max} = 214380$
d) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Damme, Afdeling 6 (Moerkerke), Sectie D, nr's: 744k, 743 ^e , 745b Figuur 1	



Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart (Bron: Geopunt).

1.2 Synthese

De opdrachtgever plant de realisatie een verkaveling aan de Weststraat te Moerkerke, deel van Damme. Het volledige projectgebied is ca. 1,06 ha groot, de geplande verkaveling tegen de straatzijde beslaat een oppervlakte van 2680 m². Het grootste deel van de zone die wordt ontwikkeld is op heden verhard en bebouwd.

Landschappelijk gezien is Moerkerke gelegen in het overgangsgebied tussen de kustpolders in het noorden en de zandstreek binnen de Vlaamse Vallei. Verder zuidwaarts situeert zich de grote oost-west gerichte dekzandrug tussen Gistel en Verrebroek. Het onderzoeksgebied bevindt zich op een kleinere noordoost-zuidwest gerichte zandrug. Ten noorden bevindt zich het kanaal van de Lieve/Hoge Watering waarop noord-zuid gerichte afwateringsgreppels aansluiten. De Quartairgeologische kaart geeft een profielopbouw weer van eolische afzettingen van het laat-Pleistoceen tot vroeg-Holoceen die rusten op fluviatiele afzettingen van het laat-Pleistoceen. De bodemkaart geeft ter hoogte van het onderzoeksgebied een matig droge zandbodem weer waarbij een Podzol B nog bewaard kan zijn. Teneinde de bodemopbouw en verstoringsgraad te evalueren werd reeds een landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd. Hierbij werd vastgesteld dat het bodemarchief is verstoord.

De cartografische bronnen geven een landelijke omgeving weer. Op de 16^e-eeuwse Heraldische Kaart van het Brugse Vrije is ter hoogte van het onderzoeksgebied geen bebouwing weergegeven. De huidige Weststraat is reeds te herkennen evenals een weg die er parallel ten noorden aan loopt en grofweg het verloop van de huidige Legestraat volgt. Deze noordelijke weg is niet langer weergegeven op de Ferrariskaart waarop enkel nog het verloop van de huidige Weststraat is afgebeeld. Het overgrote deel van het onderzoeksgebied is op de Kabinetskaart ingekleurd als akkerland. Tegen de straatzijde is bebouwing weergegeven. Op 19^e-eeuwse bronnen is het verloop van de huidige Legeweg wel weergegeven. Vermoedelijk gaat deze weg terug op een oudere, mogelijk Romeinse weg, die de verbinding vormt tussen Aardenburg en Oudenburg. Op zowel 16^e-, 18^e- en 19^e-eeuwse bronnen is ten zuidoosten van het onderzoeksgebied een vierkant tot rechthoekig omwald complex weergegeven. Dit betreft het 'Kasteel van Moerkerke'. De orthofotosequentie geeft een geleidelijke uitbreiding weer van het gebouwenbestand binnen de projectgrenzen.

Gekende archeologische sites in de omgeving van het onderzoeksgebied zijn beperkt in aantal. Waarnemingen en indicatoren in de ruime omgeving wijzen op bewoning tijdens de Romeinse periode en de middeleeuwen. Het merendeel van de gekende vindplaatsen is aan het licht gekomen dankzij archeologische opvolging van de aanleg van een aardgasleiding tussen Zeebrugge en de Duitse grens in de periode 1997-1998. Zo werd ten noordoosten van het onderzoeksgebied een werfcontrole uitgevoerd aangezien er op basis van luchtfotografische prospectie een vermoeden was op de aanwezigheid van een archeologische site. Hierbij werden enkele greppelsegmenten aangesneden die wijzen op aanwezigheid in de late middeleeuwen en jongere perioden. Ten noorden van het onderzoeksgebied, op een terrein tussen Branddijk en Zuiddijk werden resten van Romeinse percelering aangesneden. Op basis van de vulling bestaat het vermoeden dat deze greppels werden afgedekt door jongere Zwinafzettingen. Ouder prospectievondsten in de ruimere omgeving wijzen eveneens op mogelijke aanwezigheid tijdens de steentijden, deze situeren zich wel iets zuidelijker, op hoger gelegen terrein. Naast deze gekende vindplaatsen en vondsten zijn bij luchtfotografische prospectie menig cirkelvormige structuren herkend die doorgaans geïnterpreteerd worden als grafmonumenten uit de bronstijd.

Hoewel de beschikbare gegevens in de ruime omgeving van het onderzoeksgebied wijzen op een trefkans inzake archeologisch erfgoed wijzen de waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek op een verstoord bodemarchief.

1.3 Gemotiveerd advies

Met betrekking tot de geplande ingrepen aan de Weststraat te Moerkerke worden geen bijkomende onderzoeksdaten aanbevolen. De waarnemingen van het reeds uitgevoerde landschappelijk bodemonderzoek wijzen op een verstoord bodemarchief. Vanwege deze verstoring wordt de kans op enige kenniswinst bij verder onderzoek, in eender welke vorm, als weinig zinvol ingeschat.



2 Bibliografie

Agentschap Onroerend Erfgoed 2020

AGIV

DOV Vlaanderen

Geoportaal

Geopunt

Van Ranst, E. & Sys, C. 2000. Eenduidige legende voor de digitale bodemkaart van Vlaanderen. Universiteit Gent.