



Ruben Willaert
restauratie & archeologie
decoratie

GEEFT HET VERLEDEN EEN TOEKOMST

Citroenbeek

(Meulebeke, West-Vlaanderen)

Projectcode: 2018G21
Juli 2018

ARCHEOLOGIENOTA
BUREAUONDERZOEK (FASE 0)
DEEL 2: PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



Colofon

Ruben Willaert bvba
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:

Janiek De Gryse, OE/ERK/Archeoloog/2015/00043

© Ruben Willaert bvba, Sint-Michiels-Brugge, 2018

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 bvba.

Ruben Willaert bvba 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	7
1.3	Gemotiveerd advies.....	8
1.4	Conclusie	8
2	Bibliografie.....	9



FIGURENLIJST

Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart met aanduiding van de kadasternummers (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

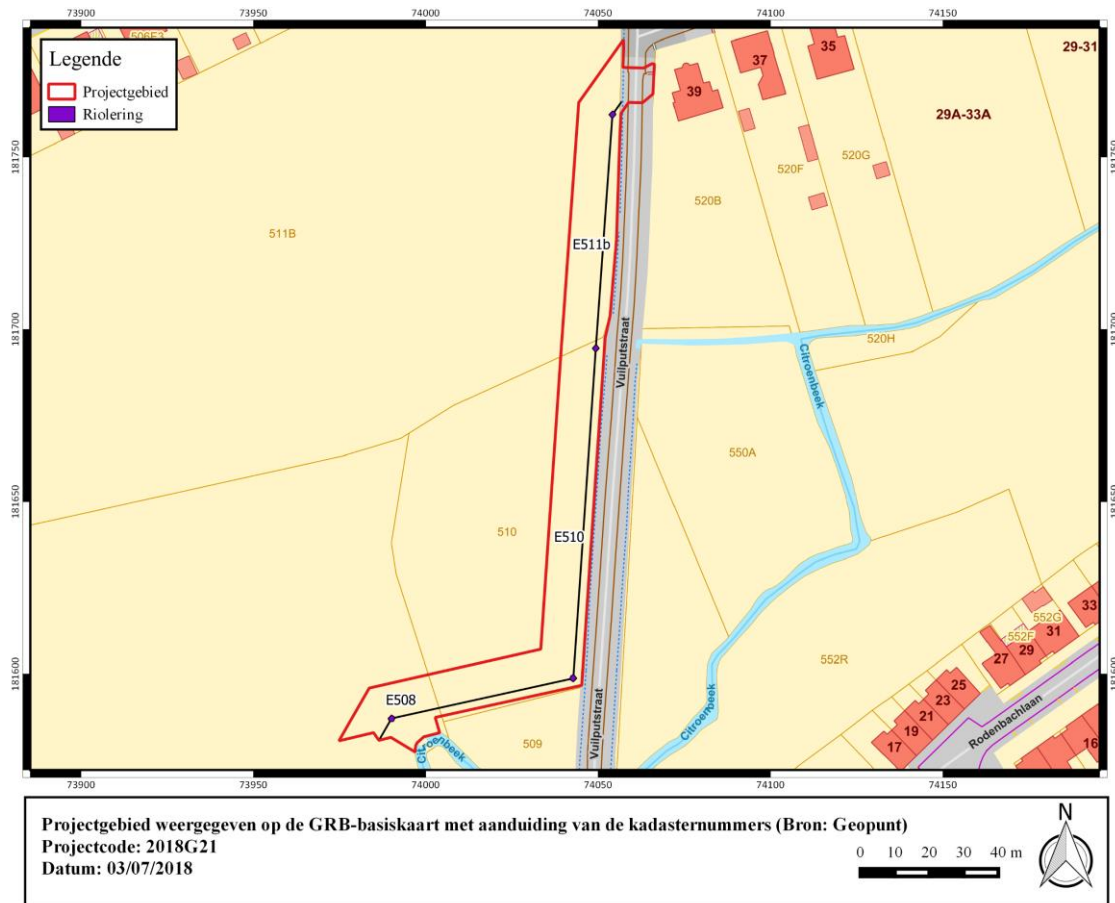


1 Programma van maatregelen

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) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de initiatiefnemer	Aquafin NV Dijkstraat 8 2630 Aartselaar	
b) Het erkenningsnummer van de erkende archeoloog	OE/ERK/Archeoloog/2015/00043	
c) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de erkende archeoloog	Janiëk De Gryse Ten Briele 14 bus 15 8200 Sint-Michiels-Brugge	
d) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:	Provincie	West-Vlaanderen
	Gemeente	Meulebeke
	Deelgemeente	/
	Postcode	8760
	Adres	Vuilputstraat 8760 Meulebek
	Toponiem	Citroenbeek
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	$X_{\min} = 73885$ $Y_{\min} = 181572$ $X_{\max} = 74195$ $Y_{\max} = 181787$
e) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Meulebeke, Afdeling 1, Sectie E, nr's: 511b, 510, 508 Figuur 1	



Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart met aanduiding van de kadastrumnummers (Bron: Geopunt).

1.2 Synthese

De opdrachtgever plant de aanleg van een nieuwe riolering langsheen de Vuilputstraat te Meulebeke. Deze nieuwe riolering wordt aangelegd over een tracé van 168 lopende meter, met een diepte van 2 m en een breedte van 1,5 m. Langsheen dit traject wordt over een oppervlakte van 2927 m² de teelaarde afgegraven in functie van een werfzone. De gecombineerde oppervlakte van de werkzaamheden bedraagt 3179 m². De noordelijke helft van het terrein is in gebruik als akker, de zuidelijke als weide.

Landschappelijk gezien is het terrein gelegen in de zandleemstreek. De zuidelijke helft van het plangebied doorsnijdt het alluvium van de Citroenbeek. De Quartairgeologische kaart geeft enerzijds in het noorden een profielopbouw weer van laat-Pleistocene eolische afzettingen en anderzijds in het zuiden een profiel dat bestaat uit fluviatiele afzettingen van het Holoceen die rusten op de Pleistocene sequentie. Deze variatie in bodemopbouw is ook duidelijk zichtbaar op de bodemkaart waarbij het sediment in de noordelijke helft van het plangebied bestaat uit zandleem en in het zuiden uit natte profiellose klei. Het plangebied is aldus gelegen op de rand van een relatief jong beekdal. De Citroenbeek is een zijbeek ter hoogte van de middenloop van een groter beekstelsel. Dit impliceert dat deze een relatief geringe waterafvoer kent. Dat betekent dat de Holoceen gevormde bodem relatief smal en ondiep is. Bij onderzoek aan de Ommegangsdreef op minder dan 100 m ten oosten van het plangebied werd deze tweeledigheid in bodemopbouw reeds vastgesteld¹. Hierbij werden geen dieperliggende afgedekte

¹ Degryse & Van Crombrugge, 2017, Verslag van Resultaten Proefsleuvenonderzoek Ommegangsdreef Meulebeke, 2017A175



stabilisatiehorizonten waargenomen. Ook werd hierbij geen aanwijzingen voor menselijke aanwezigheid tijdens het mesolithicum waargenomen.

Cartografische bronnen indiceren een ruraal karakter van het plangebied en de omgeving. Op de Ferrariskaart is het plangebied grotendeels in gebruik als akker. In het zuiden is het terrein in gebruik als bos. In de nabije en ruime omgeving zijn menig alleenstaande hoeves weergegeven. De loop van de Citroenbeek ten zuiden van het plangebied is duidelijk zichtbaar. Uit jonger cartografisch materiaal blijkt duidelijk het huidige verloop van deze beek het resultaat is van menselijk ingrijpen.

Op het plangebied zijn geen archeologische waarden gekend. Minder dan 100 m ten oosten van het plangebied werd in 2016 een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd. Hierbij werden in hoofdzaak resten van vol- en laatmiddeleeuwse landindeling aangesneden. Er werden geen sporen van bewoning waargenomen. In de ruime omgeving betreffen de gekende waarden in hoofdzaak cartografische indicatoren van laatmiddeleeuwse hoeves met walgracht. Meer dan 2 km ten westen van het plangebied op het grondgebied van Ingelmunster en Oostrozebeke werden bij verschillende onderzoeken enerzijds verspreide silexartefacten gerecupereerd en anderzijds bewoningssporen vanaf de Romeinse periode.

Concreet is er ter hoogte van het plangebied een verwachting inzake sporenarcheologie en, gelet de ligging binnen een gradiënsituatie, vondstenarcheologie. Op basis van de beschikbare gegevens en de waarnemingen in de directe nabijheid van het plangebied kan uitgegaan worden van een relatief oppervlakkige archeologische situatie. Gelet deze oppervlakkige situatie en het landgebruik is er geen verwachting inzake een bewaarde artefactenconcentratie op het terrein. Tevens dient de natte situatie in het zuiden van het plangebied in acht genomen te worden waardoor er weinig verwachting inzake de aanwezigheid van bewoningssporen is. Op basis van het eerder beperkte potentieel, de eerder kleine oppervlakte en de lineaire vorm van het plangebied wordt verder onderzoek als weinig zinvol beschouwd.

1.3 Gemotiveerd advies

Met betrekking tot de geplande rioleringswerken langsheen de Vuilputstraat te Meulebeke worden geen verdere onderzoeksdaden aanbevolen. Op een terrein van dergelijke beperkte oppervlakte, met lineaire vorm kan bij verder onderzoek geen wezenlijke kenniswinst verwacht worden wegens het ontbreken van een archeologisch relevant ruimtelijk kader. De financiële last van bijkomend onderzoek zou aldus nooit in verhouding staan tot de eventuele resultaten ervan. Op basis van de kosten-baten afweging dient dan ook afgezien te worden van verdere onderzoeksdaden.

Uiteraard dient hierbij gewezen te worden op de archeologische meldingsplicht, conform artikel 5.1.4 van het huidige decreet betreffende het onroerend erfgoed.

1.4 Conclusie

De initiatiefnemer plant de aanleg van nieuwe riolering langsheen de Vuilputstraat te Meulebeke. Op basis van de beschikbare gegevens kan een trefkans inzake sporen- en vondstenarcheologie afgeleid worden in de omgeving. Echter, gelet de beperkte oppervlakte van het plangebied en de lineaire vorm kan bij verder onderzoek geen wezenlijke kenniswinst verwacht worden. Op basis van de kosten-baten analyse dient afgezien te worden van verder onderzoek.



2 Bibliografie

Agentschap Onroerend Erfgoed 2016

AGIV

DOV Vlaanderen

Geoportaal

Geopunt

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

