RubenWillaert
restauratie & archeologie
decoratie

GEEFT HET VERLEDEN EEN TOEKOMST

Dudzeelse Steenweg 98
(Brugge, West-Vlaanderen)

Projectcode: 2018E185
Augustus 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 8
1.3 Gemotiveerd advies 8
1.4 Conclusie 9

2 Bibliografie 10

FIGURENLIJST

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

TABELLENLIJST

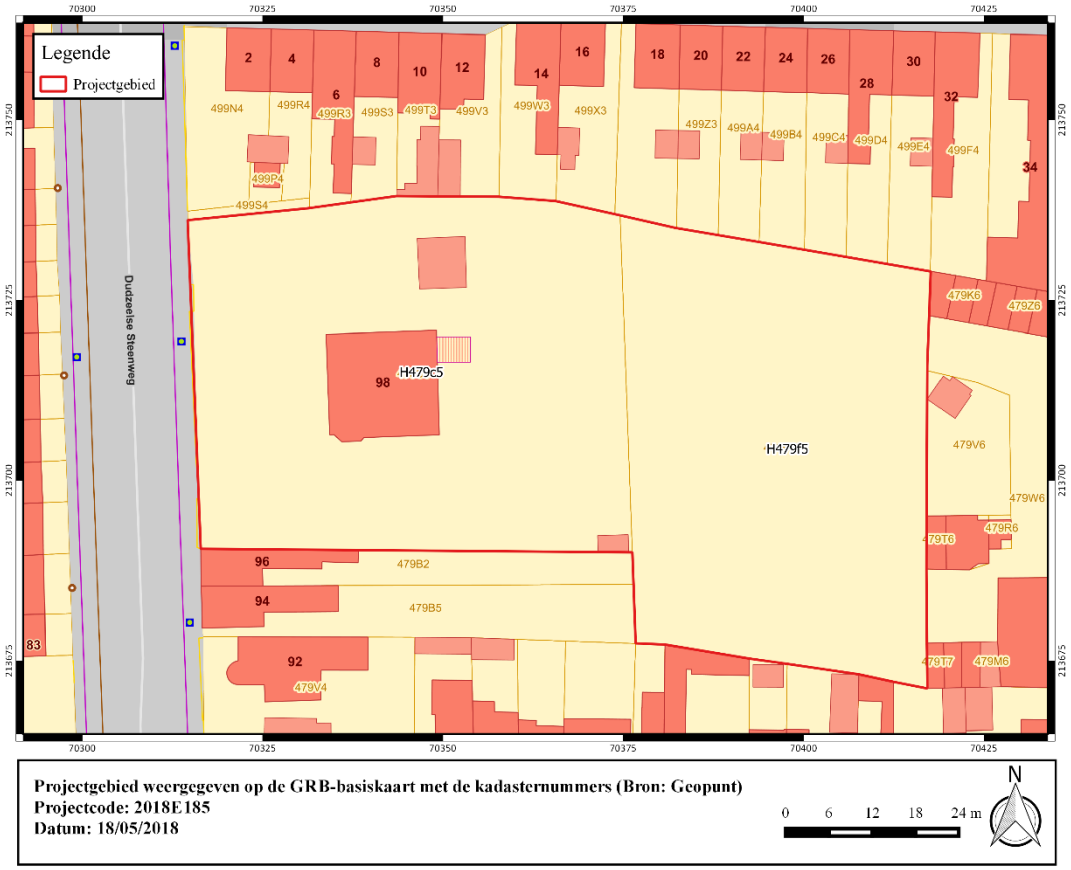
Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek. 6

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	Dumobil Nv Felix D'Hoopstraat 180 8700 Tielt	
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	Janiek De Gryse Ten Briele 14 bus 15 8200 Sint-Michiels-Brugge	
d) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:	Provincie	West-Vlaanderen
	Gemeente	Brugge
	Deelgemeente	/
	Postcode	8000
	Adres	Dudzeelse Steenweg 98 8000 Brugge
	Toponiem	Dudzeelse Steenweg 98
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	X_{min} = 70218 Y_{min} = 213607 X_{max} = 70500 Y_{max} = 213803
e) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Brugge, Afdeling 7, Sectie H, nr's 479c5, 479f5 Figuur 1	



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

1.2 Synthese

De opdrachtgever plant de realisatie van een nieuwbouwproject aan de Dudzeelse Steenweg 98 te Brugge. Het plangebied is ca. 5279 m² groot en is heden grotendeels in gebruik als tuinzone met villa.

Landschappelijk gezien is het plangebied gelegen binnen verstedelijkt gebied in de Kustpolders. Het plangebied ligt net ten oosten van het Klein Handelsdok dat door het kanaal Brugge-Zeebrugge verbonden is met de haven van Zeebrugge. De Quartairgeologische kaart geeft een profielopbouw weer van getijdenafzettingen van het Holoceen, rustend op een sokkel van eolische afzettingen van het Weichseliaan en fluviatiele afzettingen van het Weichseliaan en het Eemiaan. Over het sediment is geen informatie beschikbaar. Gelet de ligging binnen het dynamische kustmilieu bestaat de mogelijkheid dat archeologische relevant stabilisatiehorizonten zich lokaal ontwikkeld hebben. Het dichtstbijzijnde polygoon op de bodemkaart indiceert een bodem opgebouwd uit kreekruggronden. Mogelijk impliceert dit een oppervlakkige archeologische situatie, hier kan echter niet van uitgegaan worden. Vanwege deze onzekerheid inzake bodemopbouw en eventueel aanwezige, dieperliggende stabilisatiehorizonten is een landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd. Uit de waarnemingen van dit landschappelijk bodemonderzoek blijkt dat de ondergrond ter hoogte van het plangebied inderdaad bestaat uit getijdenafzettingen, ergo kreekruggronden. Deze kreekruggronden ontstaan in de middeleeuwen wanneer door bedijking en begrachting de getijdenwerking in de geulen stilvalt. Door het ontwateren van deze polders klinkt het oorspronkelijke kustveen in waardoor er een inversie van het landschap plaatsvind en de oude kreekafzettingen hoger komen te liggen dan de omliggende polders. Eventueel aanwezige resten dateren aldus van na deze ontginningsperiode. Eventueel aanwezige oudere resten zijn opgeruimd door de werking van het getijdensysteem.

Cartografische bronnen indiceren een ruraal karakter van het plangebied, ten noorden van de historische stadskern van Brugge. De kaart van Ferraris geeft weer dat het terrein eind 18^{e} eeuw in gebruik is als akker. Net ten noorden van het plangebied is een met bomen omzoomde hoeve afgebeeld met bijhorende tuinzone. Op jonger cartografisch materiaal staat het Handelsdok reeds afgebeeld. In de directe omgeving zijn verschillende waarden aangegeven op het kaartbeeld van de Centraal Archeologische Inventaris. Het betreft allen cartografische indicatoren die wijzen op de aanwezigheid van een hoeve en herberg in de 17^{e} en 18^{e} eeuw in het gehucht ‘Ter Panne’. CAI indicator 300216 wijst mogelijk op de aanwezigheid van een tolbarrière.

Concreet is er op basis van de beschikbare gegevens een trefkans inzake archeologisch erfgoed. Gelet de waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek bestaat de verwachting uit sporenarcheologie vanaf de middeleeuwen. Tijdens het landschappelijk onderzoek is echter ook gebleken dat de geplande slechts in beperkte mate interfereren met het archeologisch leesbare niveau. Verder onderzoek is dan ook niet zinvol.

1.3 Gemotiveerd advies

Met betrekking tot de geplande werken aan de Dudzeelsesteenweg worden geen verdere onderzoeksdaden aanbevolen. Afgezien van de uitbreiding van de vijver bedraagt de diepte van de geplande werken maximaal 80 cm onder het huidige maaiveld. Dit betreft de aanleg van sleuffunderingen in functie van de nieuwe gebouwen. Het landschappelijk bodemonderzoek heeft aangetoond dat het archeologisch niveau zich bevindt tussen 120 cm en 80 cm onder het huidige maaiveld. Enkel ter hoogte van de centraal en oostelijk gelegen gebouwen wordt het

bodemarchief lokaal bedreigd. Deze bedreigde oppervlaktes zijn echter te beperkt waardoor verder archeologisch onderzoek er niet kan leiden tot enige kenniswinst aangezien enige archeologisch relevant ruimtelijk kader ontbreekt. Meer dan enkele contextloze indicatoren voor menselijke aanwezigheid tijdens de middeleeuwen kan bij verder onderzoek in de vorm van proefsleuven niet verwacht worden. De financiële last van dit onderzoek zal bijgevolg nooit in verhouding staan tot de resultaten, op basis van de kosten-baten afweging dient dan ook afgezien te worden van een doorlopend onderzoekstraject.

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 opdrachtgever plant een nieuwbouwproject aan de Dudzeelsesteenweg te Brugge. Op basis van de waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek bestaat de verwachting uit sporenarcheologie onder de bouwvoor. Uit de boringen blijkt echter dat de geplande werken slechts in beperkte mate interfereren met het bodemarchief waardoor bijkomend archeologisch onderzoek weinig zinvol is.

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.