

Dirk Martensstraat (Brugge, West-Vlaanderen)

Projectcode: 2017K88

November 2017

NOTA

Voorafgaand: Bureauonderzoek (projectcode 2017H82, bekrachtigde archeologienota met ID 4431) en Landschappelijk Booronderzoek in uitgesteld traject (projectcode 2017K88)

DEEL 2: PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

Colofon

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

Auteur: Clara Thys, Wouter Van Goidsenhoven, Aaron Willaert en Joren De Tollenaere
Wetenschappelijke begeleiding: /

© Ruben Willaert bvba, Sint-Michiels-Brugge, 2016

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

Deel 2: Programma van maatregelen	4
2.1 Administratieve gegevens	4
2.2 Synthese	5
2.3 Gemotiveerd advies	6
2.4 Conclusie	6
Deel 3: Bibliografie.....	6

FIGURENLIJST (2017K88)

Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart met aanduiding van de kadastrumnummers (Bron: Geopunt).....	5
---	---

TABELLENLIJST (2017K88)

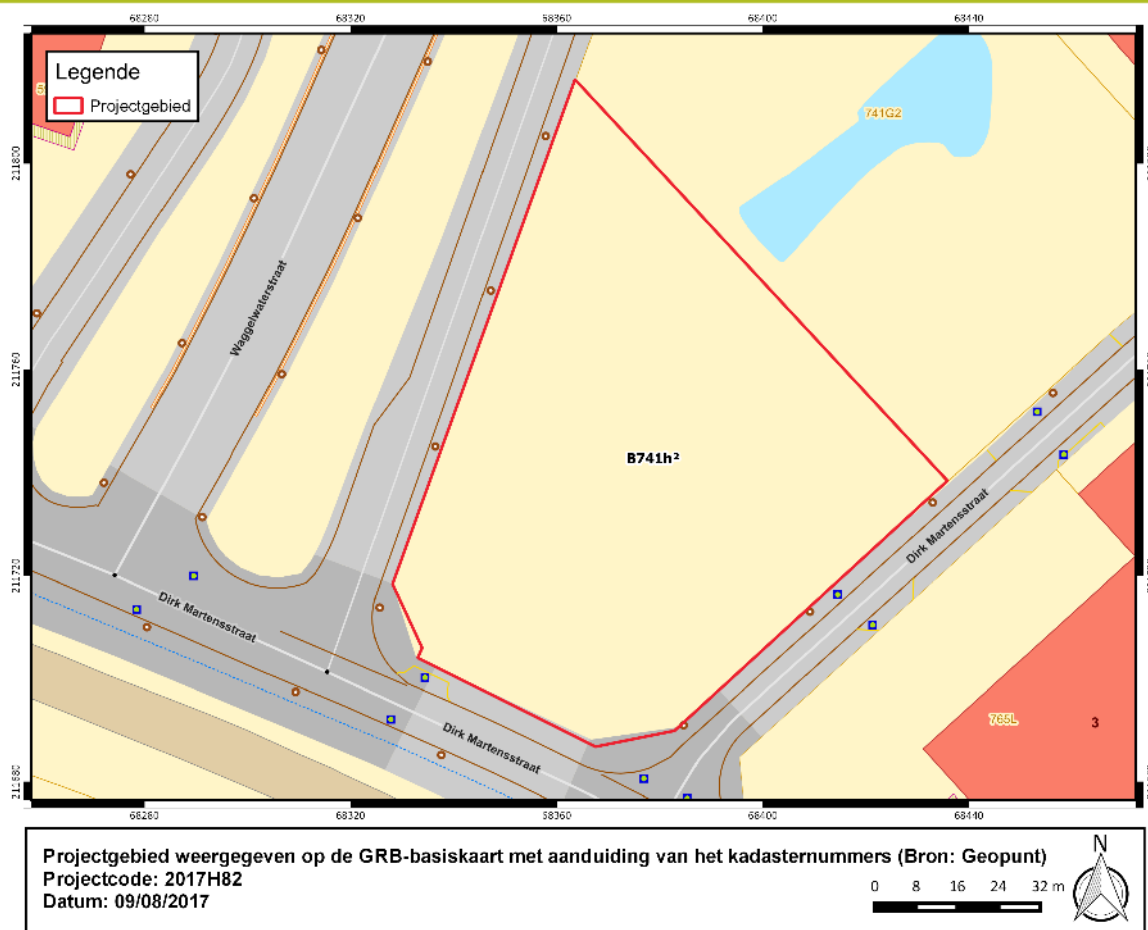
Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.	4
--	---

Deel 2: Programma van maatregelen

2.1 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	O. Cocquyt nv Waggelwaterstraat 27 B - 8200 Brugge	
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	8200
	Adres	Dirk Martensstraat
	Toponiem	Dirk Martensstraat
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	X _{min} = 68104 Y _{min} = 211569 X _{max} = 68626 Y _{max} = 211932
e) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Brugge, Afdeling 30, Sint-Andries Afdeling 4, perceel B 741h ² Figuur 1	



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

2.2 Synthese

De opdrachtgever plant de constructie van een industrieel gebouw met bijhorende buitenaanleg en wegenis ter hoogte van de Dirk Martensstraat te Brugge, provincie West-Vlaanderen. Het terrein bestaat momenteel uit een verharde parking. Het geplande gebouw zal een footprint hebben van 1395m², de wegenis en buitenaanleg meer dan 4700m². Er kan van uitgegaan worden dat het bodemarchief van het projectgebied integraal bedreigd wordt door de geplande werkzaamheden.

De traditionele landschappenkaart geeft het projectgebied weer in verstedelijkt gebied. Op geologisch vlak bestaat de ondergrond uit een dik eolisch pakket, gevormd tijdens het Quartair, in dit geval bestaand uit zand. De bodemkaart van Vlaanderen geeft ter hoogte van de projectlocatie een bodemopbouw weer die in hoofdzaak bestaat uit matig nat zand. Het terrein is gelegen net ten noordoosten van de zandrug te Sint-Andries-Brugge. Hoewel een dunne laag afgespoeld materiaal aanwezig kan zijn, moet de eigenlijke accumulatie van dit weg geërodeerd materiaal waarschijnlijk verder naar het gesitueerd worden. Dit impliceert dat het archeologisch niveau zich onmiddellijk onder de teelaarde bevindt. Het plangebied ligt op een hoogte van 6.3 TAW en kent een vlak verloop.

Op historisch vlak is duidelijk dat de ontwikkelingen in Sint-Andries onlosmakelijk verbonden zijn met die in de stad Brugge en de stichting van de gelijknamige abdij in de 11e eeuw. Cartografisch onderzoek toont duidelijk aan dat het projectgebied een landelijk karakter heeft en hoofdzakelijk agrarisch geëxploiteerd wordt tot in de 20e eeuw. In de tweede helft van de 20^{ste} eeuw was het projectgebied voor 75% van zijn oppervlakte voorzien van bebouwing. Rond 2010 maakte deze bebouwing plaats voor de huidige parking.

De gekende archeologische waarden in de omgeving indiceren een beduidend archeologisch potentieel langsheen de Zandstraat, op de noordelijke flank van de heuvelrug waarop de bewoningskern van Sint-Andries gelegen is. Op het plangebied zelf zijn geen archeologische waarden gekend. In de omgeving, ten zuiden van de projectlocatie is een vermoedelijk grafveld uit de bronstijd geattesteerd (CAI-nr. 76924). De opgraving te “Brugge – Refuge” (CAI-nr.300046), aan de oude vrouwengevangenis, ten zuiden van de huidige projectlocatie, heeft aanzienlijke bewoningssporen uit de late ijzertijd, romeinse periode en middeleeuwen aan het licht gebracht. Het lijkt er dan ook sterk op dat bewoning en begraving in oudere perioden zich concentreerde op de aanwezige heuvelrug.

Het projectgebied heeft, gezien zijn ligging in een gebied met veel beduidende archeologische indicatoren, een aanzienlijk archeologisch potentieel, vooral naar Bronstijd, Romeinse en Middeleeuwse perioden toe. Om de mate van verstoring door de voormalige bebouwing en huidige parking te bepalen werd een mechanisch landschappelijk booronderzoek uitgevoerd door middel van mechanische boringen (projectcode 2017K88). Aan de hand van enkele referentieboringen kon zo vastgesteld worden of het verharde terrein al dan niet tot op een betekenisvolle diepte verstoord is.

2.3 Gemotiveerd advies

In het kader van de bekrachtigde archeologienota (ID4431) werd in uitgesteld traject een mechanisch landschappelijk booronderzoek uitgevoerd met als doel nagaan of het historische gebruik van het terrein het potentieel archeologisch niveau heeft aangetast en of er aldus nog steeds archeologie aanwezig kan zijn binnen de grenzen van het plangebied.

Uit het booronderzoek blijkt dat tot ruim 1,3 m onder het maaiveld de bodemhorizonten sterk verstoord zijn en bestaan uit enerzijds puin en anderzijds zeer heterogene horizonten, duidende op een antropogene verstoring. Onder deze antropogeen verstoorde horizonten zijn verder geen aanwijzingen gevonden die wijzen een mogelijks afgedekt potentieel archeologisch niveau. Gezien de maximale diepte van de werken tot 1,2 m diepte rijken zullen deze zich volledig bevinden binnen de antropogeen verstoorde zone. Hierdoor wordt geen verder archeologisch onderzoek aanbevolen.

2.4 Conclusie

De opdrachtgever plant een industrieel gebouw ter hoogte van de Dirk Martensstraat te Brugge, provincie West-Vlaanderen. De aard van de werken tot op diepte van max. 1.2m onder maaiveld is van die aard dat het bodemarchief voor de volledige site bedreigd is. Het bureauonderzoek toonde aan dat de mate van verstoring van het terrein onduidelijk is, en er een archeologisch potentieel aanwezig is. Het landschappelijk booronderzoek wees uit dat de bodem tot op relevante diepte antropogeen verstoord is. Bijgevolg wordt er geen bijkomend onderzoek geadviseerd.

Deel 3: Bibliografie

Agentschap Onroerend Erfgoed 2016

AGIV

DOV Vlaanderen

Geoportaal

Geopunt

Jacobs P., Marechal R., De Ceukelaire M. en Sevens E. o.l.v. De Breuck W. en De Moor G., 1993. Toelichtingen bij de Geologische Kaart van België - Vlaams Gewest, Kaartblad 13, Brugge. Belgische Geologische Dienst en Vlaamse overheid, afdeling Land en Bodembescherming, Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen, 38p.

De Moor, G., Van De Velde, D., 1994. Toelichting bij de Quartairgeologische Kaart, Kaartblad 13, Brugge. Vlaamse Overheid, Dienst Natuurlijke Rijkdommen.

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