



Ruben Willaert
restauratie & archeologie
decoratie

GEEFT HET VERLEDEN EEN TOEKOMST

Kooidreef

(Sint-Andries-Brugge, West-Vlaanderen)

Projectcode: 20119C313
29/03/2019

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



Colofon

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

Auteurs: Janiek De Gryse, Clara Thys, Kris Van Quaethem

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, 2019

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.....	4
1.1	Administratieve gegevens	4
1.2	Synthese	6
1.3	Gemotiveerd advies.....	6
1.3.1	Volledigheid van het gevoerde onderzoek	6
1.3.2	Aanwezigheid van een archeologische site	6
1.3.3	Waardering van de archeologische site	6
1.3.4	Impactbepaling	7
1.3.5	Bepaling van de maatregelen.....	7

FIGURENLIJST

Figuur 1:	Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart (Bron: Geopunt).....	5
Figuur 4:	Orthofoto 2018 (Bron: Geopunt)	5

TABELLENLIJST

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



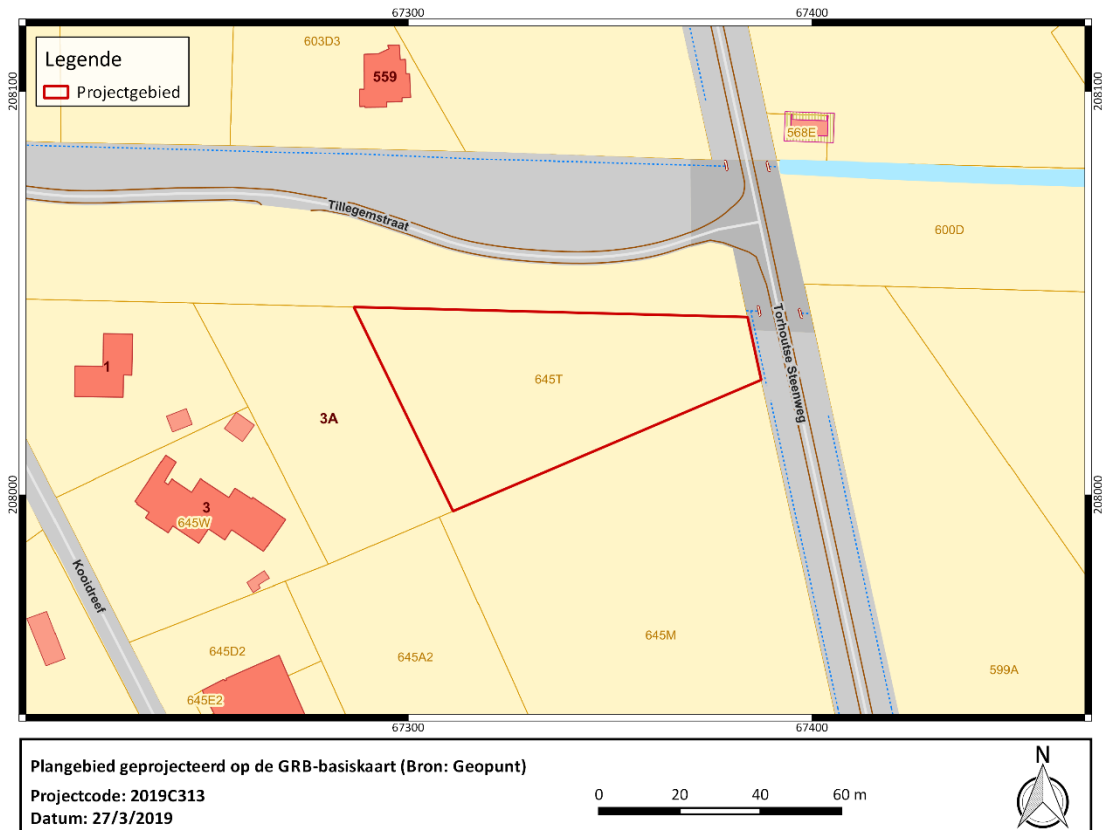
1 Programma van maatregelen

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	Perneel Osten Architecten Koning Albertlaan 210 9000 Gent	
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	Ruben Willaert BVBA Ten Briele 14 bus 15 8200 Sint-Michiels-Brugge	
d) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:	Provincie	West-Vlaanderen
	Gemeente	Sint-Andries-Brugge
	Deelgemeente	/
	Postcode	8200
	Adres	Kooidreef
	Toponiem	Kooidreef
	Bounding box (Lambertcoördinaten)	$X_{\min} = 67286$ $Y_{\min} = 207996$ $X_{\max} = 67387$ $Y_{\max} = 208046$
e) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje	Brugge (Sint-Andries), Afdeling 24, Sectie A, nr. 645T Figuur 1	





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



Figuur 2: Orthofoto 2018 (Bron: Geopunt)



1.2 Synthese

De initiatiefnemer plant de bouw van gebouw met betonoprit en terras, met een totale bebouwde oppervlakte van 700m². Een zone van 1897m² dient hiervoor ontbost te worden, een zone van 1125m² wordt volledig gekapt. Een oostelijke zone van 1590m² bos blijft ongewijzigd. Er kan aangenomen worden dat het bodemarchief binnen de volledige zone waar de bomen gekapt en verwijderd worden, verstoord zal worden. In totaal betreft het een zone van 1125m². De zone die ontbost wordt, maar waar de bomen niet gekapt worden. (ca. 722m²) zal eerder minimaal onderhevig zijn aan bodemingrepen, en dus aan verstoring van het bodemarchief. In de oostelijke helft van het terrein zijn geen bodemingrepen gepland (1590m²).

Het projectgebied bevindt zich in ten zuiden van de dorpskern van Sint-Michiels, een deelgemeente van de stad Brugge. Landschappelijk gezien is het projectgebied gelegen in de zandstreek buiten de Vlaamse Vallei, op de oostelijke rand van een sterk afgevlakte heuvel die zich ter hoogte van het centrum van Sint-Andries bevindt. De bodem is gevormd in eolische afzettingen uit het Weischelium, en wordt als een droge zandbodem met duidelijke ijzer en/of humus B-horizont (podzol) gekarakteriseerd.

Binnen het plangebied is nog geen archeologisch onderzoek gebeurd. Historische kaarten tonen het plangebied vanaf eind 18de eeuw binnen het bebost gebied van Tillegembos, dat ervoor wellicht als heidegebied in gebruik was. Binnen het bos werd aan hakhoutbeheer gedaan, het DTM toont de sporen van rabattenbouw.

In de ruime omgeving rond Brugge zijn vondsten uit finaal-paleolithicum en mesolithicum gekend, en sporen uit neolithicum, metaaltijden, Romeinse periode en middeleeuwen. In de nabije omgeving van het plangebied zijn de sites Sint-Andries Molendorp en Chartreuse, respectievelijk ca. 1,5km ten noordwesten en 1,5km ten zuidoosten van het plangebied te vermelden.

1.3 Gemotiveerd advies

1.3.1 Volledigheid van het gevoerde onderzoek

Het uitgevoerde bureauonderzoek is volledig, alle relevante beschikbare bronnen zijn teruggevonden en zijn geraadpleegd.

1.3.2 Aanwezigheid van een archeologische site

Op basis van het verslag van resultaten van het bureauonderzoek kan niet uitgesloten dat binnen het plangebied steentijdartefactensites of sites uit perioden vanaf het neolithicum aanwezig zijn. Het bodemarchief binnen het plangebied zal echter reeds gedeeltelijk verstoord zijn door bosbouwgreppels die over het ganze terrein met tussenafstand van ca. 5m voorkomen. Gezien de kleine oppervlakte van het plangebied die effectief bedreigd wordt (1125m²), is de trefkans op archeologische relicten laag.

1.3.3 Waardering van de archeologische site

Niet van toepassing



1.3.4 Impactbepaling

De oppervlakte waarvan het bodemarchief verstoord zal worden is met 1125m² zeer klein. In een zone van 1590m² worden geen werken uitgevoerd, een zone van 722m² wordt enkel ontbost waarbij de bomen behouden blijven. Hier wordt een in situ bewaring gerealiseerd. Er is een kans dat archeologische waarden aanwezig zijn in het door bodemingrepen bedreigde deel van het terrein, maar de verwachting is niet dermate hoog dat verder onderzoek op een dergelijk kleine oppervlakte, die bovendien deels verstoord is door bosbouw, te rechtvaardigen is. Gezien de kleine oppervlakte van het plangebied die effectief bedreigd wordt, is de trefkans op archeologische relictten laag.

1.3.5 Bepaling van de maatregelen

De afweging van de kosten van verder onderzoek af ten opzichte van de trefkans op archeologische sporen en de potentiële kenniswinst in een dergelijk kleine zone, zonder specifiek hoge archeologische verwachting en waarvan het bodemarchief deels is verstoord door bosbouwgreppels, lijkt geen verder onderzoek te rechtvaardigen.

Verdere maatregelen worden niet noodzakelijk geacht. Wel wordt gewezen op de meldingsplicht die geldt bij de vondst van een roerend of onroerend goed met archeologische erfgoedwaarde, zoals deze omschreven wordt in Artikel 5.1.4. van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Dit geldt voor vondsten gedaan buiten de context van archeologisch vooronderzoek, archeologische opgravingen, of gebruik van een metaaldetector.

