

Vaartstraat, Brugge

Elisabeth Van Besien



INTERGEMEENTELIJKE DIENST ARCHEOLOGIE
BRUGGE & OMMELAND

Komvest 45
8000 Brugge
T +32 [0]50 44 50 44
F +32 [0]50 61 63 67
E info@raakvlak.be
[www raakvlak.be](http://www.raakvlak.be)

Brugge, Vaartstraat

Dossiernr. 2009/008 (proefonderzoek)

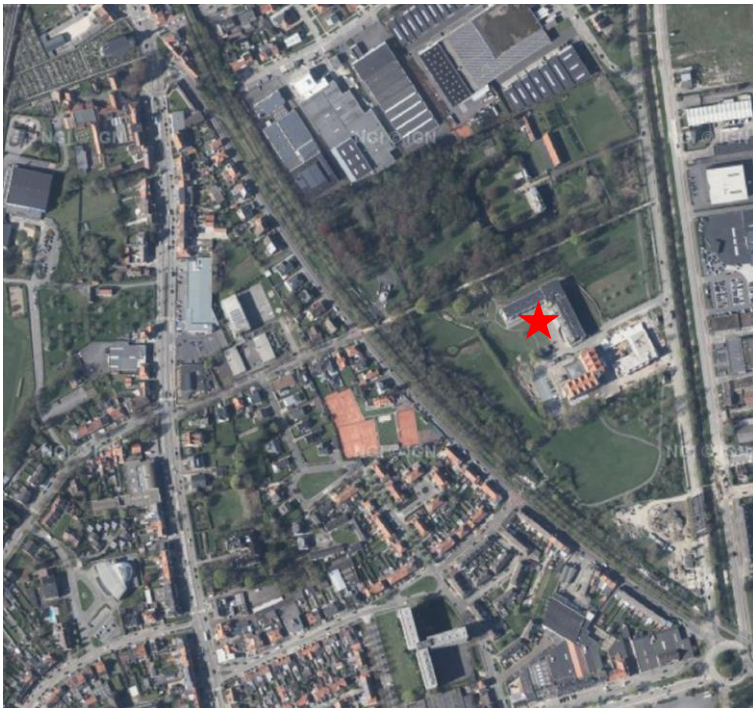
Elisabeth Van Besien

Situering van het projectgebied

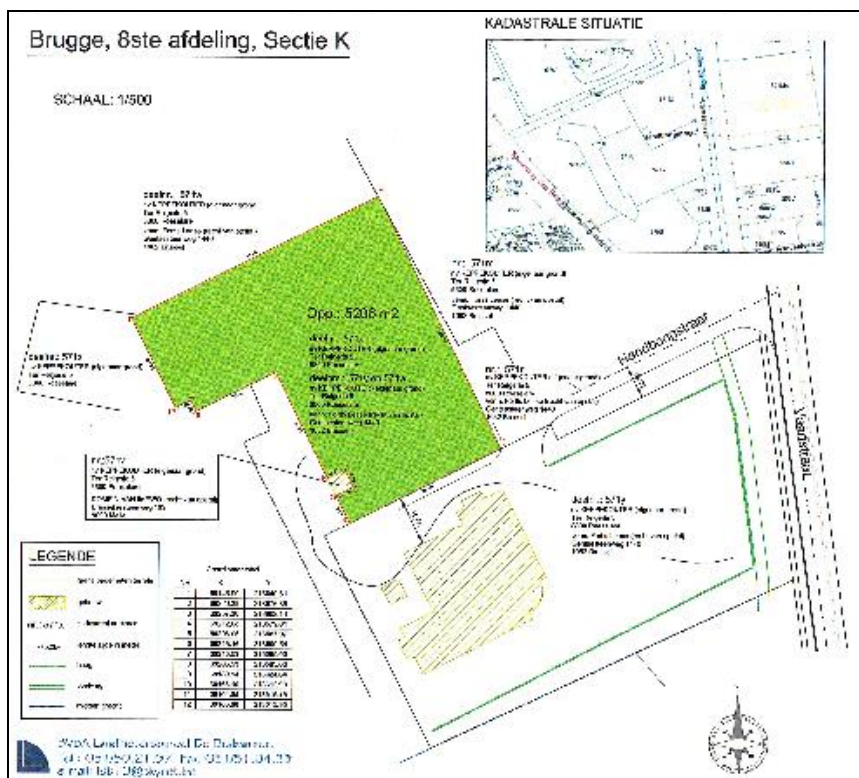
Het projectgebied bevindt zich op de site ter Poele aan de Vaartstraat te Brugge. Er worden appartementen gebouwd in opdracht van de N.V. Cosimco en een kantoorgebouw in opdracht van de Brugse Maatschappij voor Huisvesting. Het te onderzoeken terrein bevindt zich in Afdeling 8, sectie K 571w, 571x, 571y, 571m.



1 Lokalisatie van het te onderzoeken terrein op de topografische kaart (schaal 1:10.000).



2 Lokalisatie van het projectgebied op de orthofoto.



3 Aanduiding van het te onderzoeken terrein (in groen)

Het onderzoek

Naar aanleiding van de bouw van appartementen en een kantoorgebouw werden op 29/01/2009 door Raakvlak over het hele terrein discontinue proefsleuven getrokken. Deze proefsleuven hadden een lengte van 10 meter en werden gegraven met een minigraver (3,5 ton). Er konden niet overal sleuven getrokken worden. Een deel van het terrein stond onder (bevroren) water en een ander stuk was bedekt met asfalt. Op 18/03/2009 werd het uitgraven van de bouwput opgevolgd.

Het doel van het onderzoek was het inventariseren en waarderen van potentiële archeologische resten, die door de geplande werken zullen worden verstoord of verdwijnen. Deze resultaten worden geëvalueerd teneinde het voordien ongekende, archeologisch potentieel in de bodem vast te stellen en indien nodig een vervolgonderzoek in de vorm van een opgraving aan te bevelen.

Historische achtergrond

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor dit terrein, maar het bevindt zich wel in de buurt van de "kasteelhoeve" Ter Poele, die teruggaat tot de late middeleeuwen.

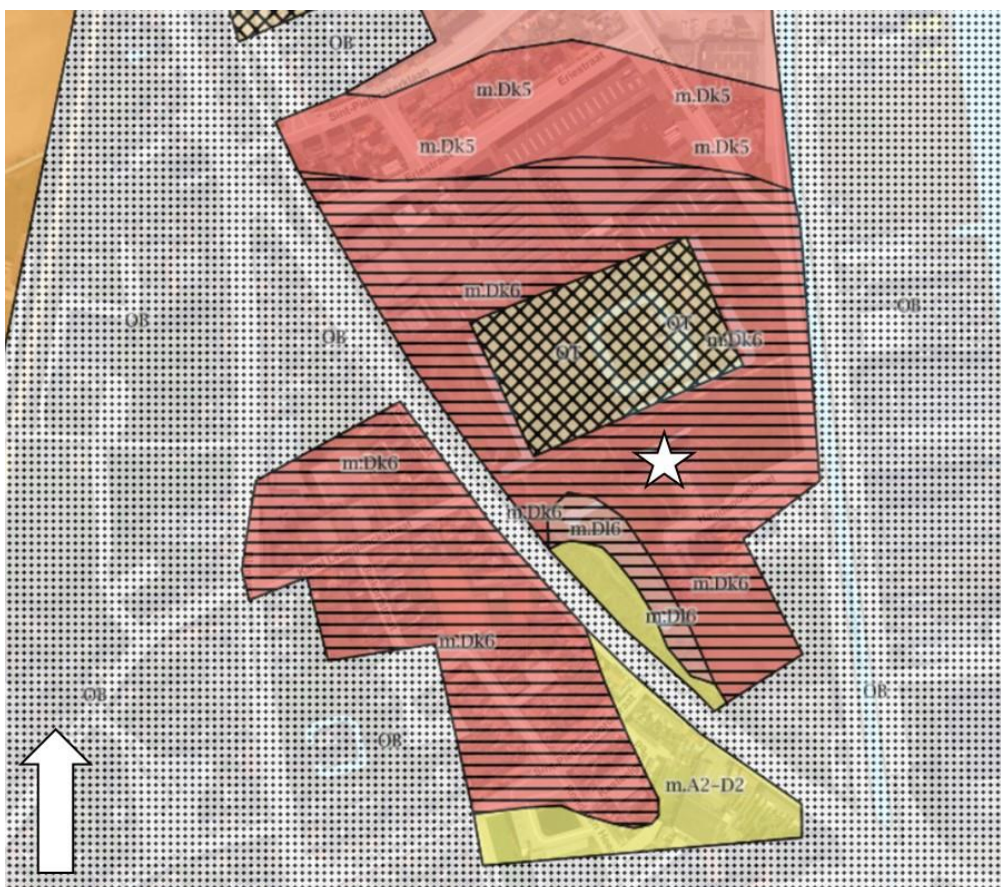
Bodemkundige achtergrond

Het studiegebied is gelegen op bodems gekarteerd als Dk6. In de nabijheid vinden wij gronden met de bodemcodes D16, A2-D2, OT en OB. De betekenis van de karteringscodes is te lezen uit tabel 1. Belangrijk om te weten is dat er sprake is van relatief ondiepe estuariën afzettingen van contrasterende texturen. Naar Brugge toe zijn er sedimenten, die bij de eerste overstromingsperiode werden afgezet, die bij

de tweede overstromingsperiode niet verder opgehoogd raakten. Net ten noorden is er een zone met sterk vergraven bodems daar waar er een kasteelgracht vandaag nog zichtbaar is.

Tabel 1: de bodemtypes gekarteerd in de directe omgeving van het onderzoeksterrein

Code	Betekenis:
Dk6	Overdekte kreekruggronden met storende laag op geringe diepte: klei, op meer dan 40 cm diepte rustend op zware klei die op minder dan 100 cm overgaat tot lichter materiaal
Dl6	Overdekte kreekruggronden met storende laag op geringe diepte: lichte klei tot zavel, op meer dan 40 cm diepte rustend op zware klei die op minder dan 100 cm overgaat tot lichter materiaal
A2-D2	Al dan niet overdekte kreekruggronden (A2= niet overdekt; D2= overdekt) bestaand uit lichte klei tot zavel, op meer dan 60 cm diepte veelal overgaand tot zand
OT	Sterk vergraven gronden
OB	Bebouwde kom



4: Detail van de Belgische bodemkaart ter hoogte van het onderzoeksgebied (witte ster). (Databank Ondergrond Vlaanderen)

Op verschillende plaatsen is onder een dik pakket klei (zonder zichtbaar stratificatie) het pleistoceen zand waargenomen op een diepte variërend tussen 1,50m en 1,30m. Bovenop het zand is een donker zwart zandig natuurlijk begraven oppervlaktehorizont waargenomen (zie figuur 3). Bij de controle van het uitgraven van de bouwput kon worden vastgesteld dat het donker zwart laagje heel lokaal bleek te zijn. De kleurgamma aanwezig in de begraven bodem onderaan de estuariene kleiige afzettingen wijst op een podzolachtige bodem waarin een humusrijke zwarte A-horizont, gevolgd door een witte uitlogingshorizont (E-horizont) en mogelijks een Bs-horizont te herkennen valt. De zwarte vlek centraal op foto ?? is waarschijnlijk een Podzol tong. In de estuariene bovengrond herkennen wij een matig goed ontwikkelde bodem met een humusrijke oppervlakte horizont gevolgd door een matig humusaangereikte B-horizont en vervolgens een gevlekte Bg horizont. Hieronder begint de gereduceerde Cr-horizontatie. De relatief goed ontwikkelde bodem wijst op een langere periode zonder overstroming in vergelijking met bodems van hetzelfde type dichter bij de kust.



5 Terreinopname

Onderzoeksresultaten

Bij het proefonderzoek zijn geen relevante sporen aangetroffen. Een groot deel van het terrein bleek opgehoogd te zijn met bouwafval. Relevante sporen werden niet aangetroffen. Ook bij het uitgraven van de bouwput kwamen geen archeologische sporen aan het licht.

Besluit

De waarnemingen zijn niet van die aard om een verdere opgraving te verantwoorden. Er is dus ook geen verder onderzoek gepland. We wensen dan ook voor de verdere werken te verwijzen naar het decreet op de bescherming van het archeologisch patrimonium uit 1993, waarin onder andere de meldingsplicht vermeld staat.