PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 543

Rapport opgemaakt door : Emmy Nijssen

ABO

Derbystraat 55

B-9051 Gent

februari 2018

Dossiernr. 20912

Projectcode: 2017A142

Gent

1 GEMOTIVEERD ADVIES

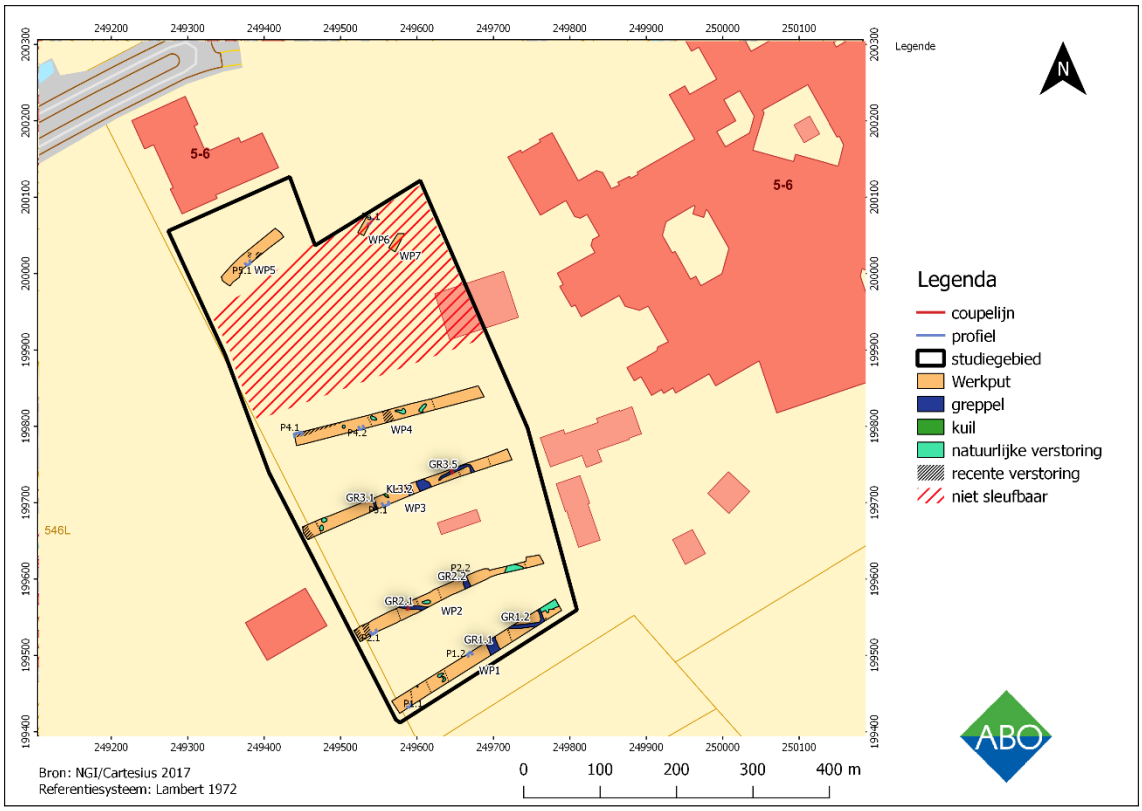
Eerder uitgevoerd bureauonderzoek kon geen uitsluitsel geven van de al dan niet aanwezigheid en de aard van de bewaring van de sporen. Voor die reden werden er dan ook, via een uitgesteld traject, proefsleuven uitgevoerd op het terrein.

De resultaten van de sleuven leverde 9 sporen op en die allen terug te vinden waren in het meest zuidelijke deel van het onderzoeksterrein. Verder werden er nog een matige hoeveelheid recente- en natuurlijk sporen aan getroffen. De recente sporen waren meestal het gevolg van nutsleidingen en de natuurlijke sporen waren het gevolg van bioturbatie veroorzaakt door de verschillende bomen die zich op het terrein bevonden. In de noordelijk helft van het terrein hebben we slechts een klein deel van de oppervlakte kunnen sleuven. De rede hiervoor was enerzijds de dichte bebossing van deze zone en anderzijds het bindende advies van het Agentschap Natuur en Bos aangaande de aanwezige bomen in deze zone. De enkele sleuven die we daar aan gelegd hebben, tonen enkele tekenen van recente verstoring, inclusief afvallagen met plastic erin. Bovendien zijn er naderhand, begin 2018, nog een drietal controleboringen geplaatst om het archeologisch potentieel en de verstoringsgraad van het niet beschermde deel van het bos te bepalen. Zij leverden een gelijkaardig resultaat op als bij de proefsleuven in die zone, namelijk een bodemopbouw, die verstoord is door bioturbatie en geen indicaties voor archeologie.

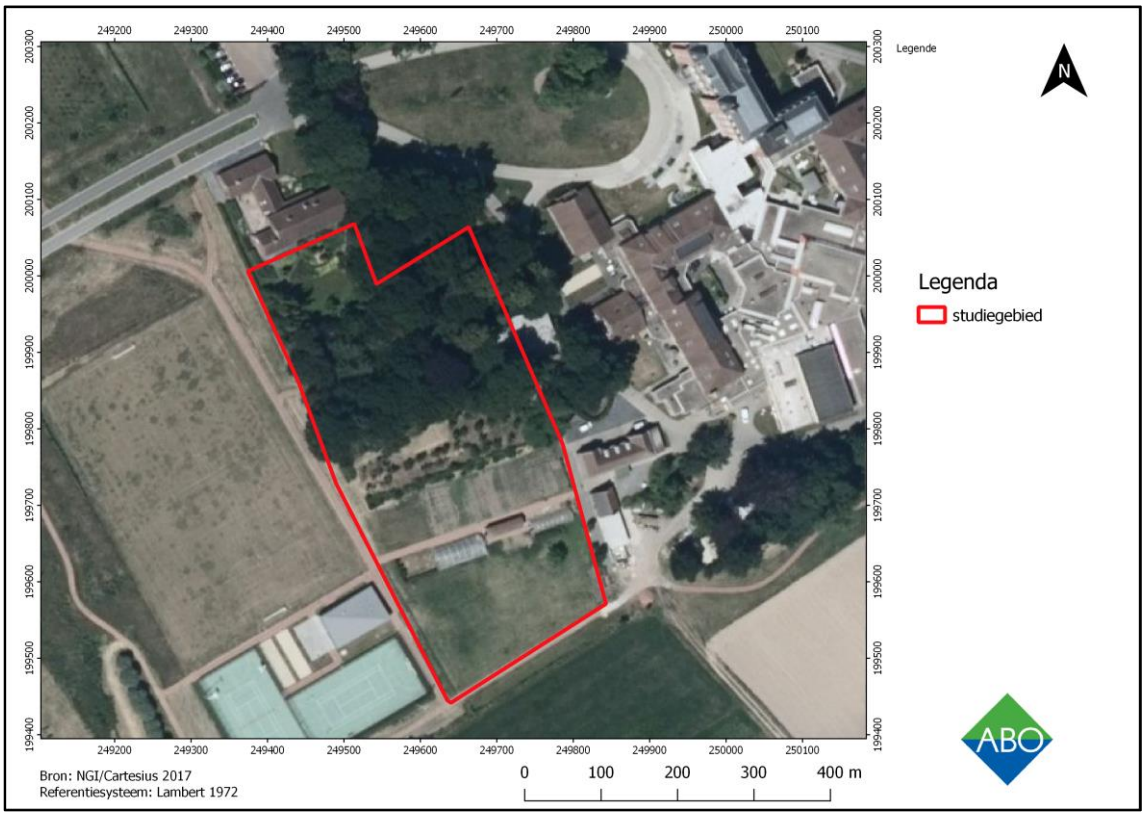
De archeologische sporen die er gevonden werden, in het meer zuidelijk deel van het terrein, zijn veelal greppels die in meerdere sleuven teruggevonden zijn. De oudste sporen dateren uit de late/post-middeleeuwen de overige sporen zijn eerder aan het einde van de 18de eeuw of 19de eeuw te linken. Een van de meest interessante sporen is een perceelsgreppel van ca.2m breed die van noord naar zuid over geheel het terrein loopt en in de 4 meest zuidelijk proefsleuven duidelijk zichtbaar is. Bovendien is deze greppel ook zichtbaar op enkele oude kaarten, zoals de Vandermaele kaart.

De bodemkundige bewaring binnen het onderzoeksgebied verschilt nogal, hoewel over geheel het terrein er sprake is van een afgetopte C-Horizont. Waarbij de A-horizont (gemiddeld 35cm dik), al dan niet voorzien van een tweede, oudere Ap2-horizont rechtstreeks op de moederbodem rust. Zowel in het zuiden van het terrein is dit het geval, voornamelijk veroorzaakt door kleinschalige landbouwactiviteiten, als in het noorden waar er restanten van recente verstoringen tussen de grote natuurlijke verstoring van het bos te vinden zijn.

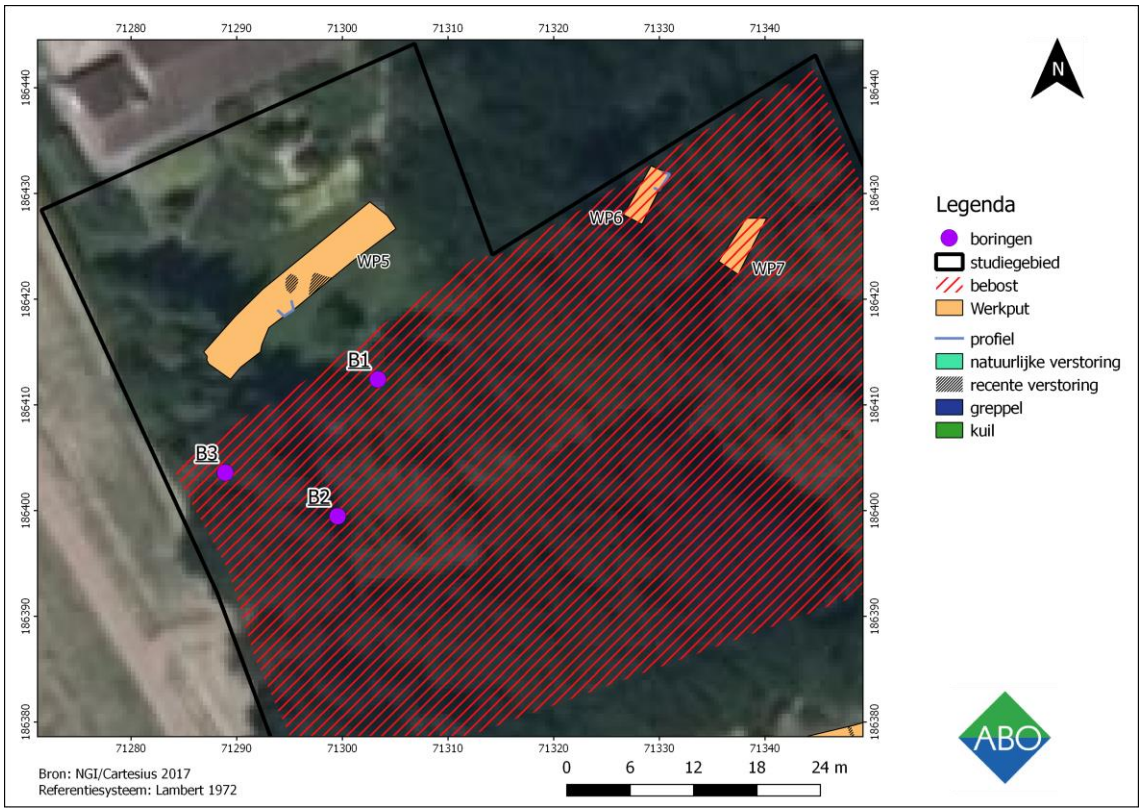
Het overzicht van de sleuven en bijhorende sporen vind u op onderstaande afbeelding, als ook een luchtfoto van het onderzoeksgebied met goed zicht op het beboste noordelijke deel van het terrein en het zuidelijke deel van het terrein dat als langbouwgebied in gebruik is.



Figuur 1: GRB van het studiegebied met de locatie van de sleuven en de sporen, … erop (bron: ABO nv)



Figuur 2: Luchtfoto (zomeropname) met zicht het noordelijk en het zuidelijk deel van het onderzoeksgebied (bron: Geopunt 2017).



Figuur 3: Detail van de locatie van de controleboringen op luchtfoto (zomeropname) (bron: Geopunt 2017).

Gezien de lage sporendensiteit op geheel de site, ook in het zuidelijk deel waar er weldegelijk archeologische sporen gevonden zijn, en de sub-recente aard van de sporen, wordt er aanbevolen geen vervolg onderzoek meer uit te voeren ter hoogte van de terreinen van de Boterstraat 6 in Pittem. De kennisvermeerdering op basis van het sleuven onderzoek heeft slechts matig bijgedragen tot de kennis over het archeologisch potentieel dat reeds gekend was op basis van de bureaustudie.