

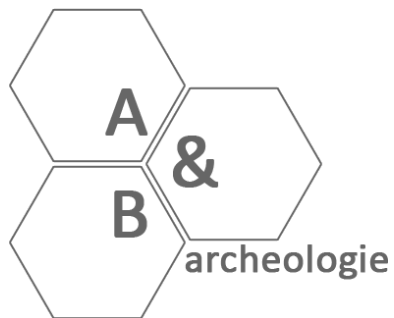
2023.046

Nota Beveren Gentseweg

Programma van Maatregelen

Bert ACKE, Maarten BRACKE & Sander DEBRABANDERE

24-4-2023



1. Samenvatting

De archeologienota kadert in het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Deze archeologienota wordt opgemaakt naar aanleiding van een geplande aanvraag van een omgevingsvergunning met betrekking tot stedenbouwkundige handelingen waarbij de totale oppervlakte van de ingreep in de bodem 1000m² of meer beslaat en de totale oppervlakte van de kadastrale percelen waarop de aanvraag betrekking heeft 3000m² of meer bedraagt. De archeologienota¹ bestond enkel uit een bureauonderzoek. In het programma van maatregelen was opgenomen dat een landschappelijk booronderzoek, en indien nodig een verkennend en waarderend archeologisch booronderzoek, en een proefsleuvenonderzoek dienden uitgevoerd te worden in een uitgesteld traject. In deze nota, opgemaakt onder supervisie van een erkend archeoloog, worden de resultaten van dit verder vooronderzoek beschreven.

In eerste instantie werden landschappelijke boringen uitgevoerd op het terrein. Dit onderzoek werd uitgevoerd op 11 april 2023. In totaal werden 15 boringen uitgevoerd, verspreid over het volledige terrein. Hierbij werd een sterk wisselende bodem aangetroffen waarbij ofwel sprake is van diepgaande verstoringen ofwel om AC-profielen waarbij de C-horizont eveneens vermengd lijkt te zijn. Alleszins werden geen indicaties aangetroffen voor een mogelijke *in situ* bewaring van steentijd artefactensites waardoor een verder archeologisch booronderzoek niet zinvol werd geacht. Gezien de exacte dimensies van de verstoringen niet gekend zijn en mogelijk toch nog een gunstig bewaarde C-horizont werd aangeboord, diende wel nog een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd te worden. Sites met grondsporen kunnen immers bewaard zijn op dit niveau, waarvan de top zich situeert op een diepte van ca. 30 tot 70cm onder het huidige maaiveldniveau.

Het proefsleuvenonderzoek vond plaats van dinsdag 18 tot en met woensdag 19 april 2023. Het sleuvenplan zoals opgenomen in het programma van maatregelen werd aangepast aan de terreinwaarnemingen en de aanwezige verstoringen. De bodem bleek danig vergraven dat omgeschakeld werd naar korte segmentsleuven. In het oostelijke deel werd één beter bewaarde zone aangesneden waarbij een lange doorlopende sleuf werd aangelegd, echter zonder archeologische resultaten. Voor de uitgraving werd gebruik gemaakt van een niet-getande graafbak van 1,80m breed. De grond werd gescheiden afgegraven en gestockeerd naast de sleuf. Na de voltooiing van de registratie van de sleuven werden deze gedicht.

De advieszone voor verder vooronderzoek had een oppervlakte van ca. 12 840m². Hiervan werd ca. 797m² (6,2%) onderzocht door middel van proefsleuven en kijkvensters. De vooropgestelde dekkingsgraad van 12,5% zoals opgenomen in de Code van Goede Praktijk (te verdelen over 10% sleuven en 2,5% dwarsleuven/volgsleuven/kijkvensters) werd hiermee niet behaald omwille van de hoge verstoringgraad. Er kon een goede inschatting gemaakt worden van het archeologisch potentieel van het plangebied dat in dit geval zeer duidelijk negatief bleek te zijn.

Bij de aanleg van de proefsleuven werd het vlak stelselmatig verdiept naar de C-horizont, indien deze nog aanwezig was. Het archeologisch niveau bevond zich in de top van de C-horizont op ca. 30 tot 70cm onder het huidige maaiveldniveau. Het maaiveldniveau situeert zich rond ca. +10,5 tot +10,7m.

¹ Bot en Van Quaethem 2019

Het vlakniveau ligt rond ca. +10 tot +10,3m TAW. Tijdens het proefsleuvenonderzoek werden nagenoeg alleen vergraven gronden waargenomen die wijzen op grootschalige ontgravingen in het verleden. Wat tijdens het landschappelijk booronderzoek reeds opgemerkt werd dat sprake is van vermengde C-horizont werd bevestigd tijdens het sleuvenonderzoek. Er is met zekerheid geen archeologische site meer aanwezig binnen het plangebied. Mogelijk wijst de lager gelegen ligging op het Digitaal Hoogtemodel op een grootschalige ontginning in het verleden. Wanneer deze heeft plaatsgevonden is echter onduidelijk. Er dient **geen verder archeologisch onderzoek** meer te gebeuren.