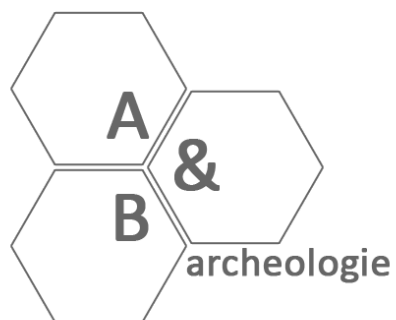


Nota Denderleeuw Anjelierenlaan

Programma van maatregelen

Bert ACKE, Maarten BRACKE en Paulien FONTEYN

25-3-2021



1. Gemotiveerd advies

De archeologienota kadert in het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Naar aanleiding van een geplande aanvraag van een omgevingsvergunning voor het verkavelen van gronden langsheen de Anjelierenlaan te Denderleeuw (provincie Oost-Vlaanderen), waarbij de totale oppervlakte van de kadastrale percelen waarop de aanvraag betrekking heeft 3000m² of meer bedraagt, dient de initiatiefnemer een archeologienota toe te voegen aan de vergunningsaanvraag. De archeologienota dient opgemaakt te worden onder supervisie van een erkend archeoloog. De archeologienota¹ bestond enkel uit een bureauonderzoek. In het programma van maatregelen was opgenomen dat landschappelijke boringen, en indien nodig verkennende en waarderende boringen, en een proefsleuvenonderzoek dienden uitgevoerd te worden in 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 woensdag 10 maart 2021. Conform het programma van maatregelen horende bij de bureaustudie werden negen boringen geplaatst. Alle boorkolommen vertonen eenzelfde bodemopbouw, gekenmerkt door een Ap-B-C bodemprofiel. De bodem wordt gekenmerkt door een matig droge leem met een slecht ontwikkelde diffuse B-horizont. Op basis van het landschappelijk booronderzoek kan de kans op het aantreffen van *in situ* bewaarde steentijdsites laag worden ingeschat. Er werd dan ook geen verder archeologisch booronderzoek uitgevoerd. Wel diende nog een proefsleuvenonderzoek te worden uitgevoerd. Dit vooronderzoek met ingreep in de bodem vond plaats op woensdag 17 maart 2021. Het sleuvenplan zoals opgenomen in de bureaustudie voorzag in de aanleg van zes parallelle noordoost-zuidwest georiënteerde sleuven. Het vooropgestelde sleuvenplan werd grotendeels gevolgd. Wel werden de meest noordwestelijke sleuven onderbroken ter hoogte van perceel 810C, waarbinnen twee dwarssleuven werden aangelegd. Voor de uitgraving werd gebruik gemaakt van een niet-getande graafbak van 1,80m breed. Er werden enkele kijkvensters aangelegd om de schijnbare afwezigheid van sporen te controleren of om de aard van de aangetroffen sporen na te gaan. De grond werd gescheiden afgegraven en gestockeerd naast de sleuf. Na de voltooiing van de registratie van de sleuven werden deze gedicht.

De zone van de geplande werken is ca. 8000m² groot. Hiervan werd ca. 926,2 m² (11,6%) onderzocht door middel van proefsleuven, en 92,4m² (1,2%) door middel van kijkvensters. De vooropgestelde dekkingsgraad van 12,5% zoals opgenomen in de Code van Goede Praktijk (te verdelen over 10% sleuven en 2,5% dwarssleuven/volgsleuven/kijkvensters) werd hiermee behaald (12,8%). Er kon aldus een goede inschatting gemaakt worden van het archeologisch potentieel van het plangebied, dat in dit geval negatief bleek te zijn.

Op basis van het bureauonderzoek werd een ongekennde archeologische verwachting toegeschreven aan het plangebied gezien gravend archeologisch onderzoek zeer schaars is in de ruime omgeving rond het plangebied. De landschappelijke ligging van het terrein, op een hogere en drogere locatie in het landschap in de nabijheid van een natuurlijke waterloop, kan een belangrijke factor geweest zijn voor menselijke aanwezigheid in het verleden. Verder wijzen archeologische vondsten uit de ruime

¹ Acke, Bracke, Fonteyn 2020.

omgeving op menselijke aanwezigheid sinds de steentijden en Romeinse periode. Gezien het plangebied gedurende de laatste 270 jaar geen grootschalige verstoringen ondergaan lijkt te hebben, kunnen archeologische sites een gunstige bewaring kennen, indien ze niet zijn geërodeerd.

Ondanks deze verwachtingen kwamen tijdens het proefsleuvenonderzoek slechts vier grondsporen aan het licht, waarvan twee greppels, een rooikuil en een natuurlijk spoor. De greppels en rooikuil lijken bovendien een geringe ouderdom te kennen. Gezien de beperkte archeologische relevante van de aangetroffen sporen, wordt **geen verder archeologisch onderzoek** geadviseerd.