

Archeologienota

Beveren-Kallo, Fort Liefkenshoek

Deel 2: Programma van maatregelen

1 Gemotiveerd advies

1.1 Volledigheid van het onderzoek

Het gemotiveerd advies is gebaseerd op het verslag van resultaten van het vooronderzoek. De vaststellingen over de aan- of afwezigheid van archeologische sites en hun aard worden geconfronteerd met de door de initiatiefnemer voorgenomen bodemingrepen. Op basis van deze confrontatie motiveert het advies of er maatregelen nodig zijn, welke deze zijn, en wat hun uitvoeringswijze is.

Tijdens het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem werden een bureauonderzoek en landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd. Op basis van dit vooronderzoek zonder ingreep in de bodem was het mogelijk om met voldoende zekerheid een uitspraak te doen over de afwezigheid van archeologisch erfgoed in het kader van de geplande ingrepen op het terrein. Alle vooropgestelde onderzoeksvragen die bij archeologisch vooronderzoek relevant zijn konden bijgevolg beantwoord worden. Het vooronderzoek is hiermee volledig.

1.2 Aan- of afwezigheid van een archeologische site

Aan de hand van de historische informatie en het kaartmateriaal kon niet met zekerheid gezegd worden of er archeologische waarden in het plangebied aanwezig zijn. Het archeologisch relevante niveau bleek op basis hiervan mogelijk niet aangetast, waardoor de kans op het treffen van archeologische sporen reëel was in het plangebied. Het bleek mogelijk dat steentijdwaarden en eveneens archeologische sporensites nog bewaard konden zijn ter hoogte van het plangebied, waardoor er potentieel was op kennisvermeerdering. De geplande werken zouden mogelijk relevante waarden kunnen verstoren. Uit het landschappelijk bodemonderzoek bleek echter dat de variabiliteit van de bodemhorizonten zeer beperkt was. De aanwezige horizonten vertegenwoordigden vooral door de mens opgebrachte pakketten. Het gaat om recent door de mens afgedekte kleiige bodems van fluviatiele oorsprong. Het ophogingspakket bestaat volledig uit opgebracht, kalkrijk zand met mariene schelpen en intrusies van klei- en veenbrokken. Aangezien er geen archeologisch relevante niveaus aanwezig zijn binnen het plangebied is verder onderzoek niet nuttig, noch noodzakelijk.

1.3 Impactbepaling

Aangezien alle geplande werken zouden plaatsvinden in door de mens opgebrachte pakketten en er geen archeologisch relevante niveaus geattesteerd werden, zal er geen impact zijn van de geplande werken op het archeologisch archief.

1.4 Advies

Het advies van BAAC Vlaanderen bvba luidt dat geen verder archeologisch onderzoek moet uitgevoerd worden. Verder onderzoek is op basis van bovenstaande niet nuttig, noch noodzakelijk. Het programma van maatregelen wordt bijgevolg niet opgemaakt.

2 Programma van maatregelen

Niet van toepassing.