



Archeologienota
Wielsbeke, Kaaimuur (Leie Linkeroever)
Programma van maatregelen

1 Gemotiveerd advies

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.

Binnen het kader van deze archeologienota werd een bureauonderzoek, landschappelijk bodemonderzoek en verkennend archeologisch booronderzoek uitgevoerd. Op basis van het **bureauonderzoek** werd bepaald dat er een hoge verwachting was op archeologische vondsten en sporen uit de periodes van de steentijd tot de (post)middeleeuwen. Het bleek uit de gekende archeologische waarden dat de alluviale vlakte nabij de Leie aantrekkelijk was voor bewoning en activiteiten vanaf de steentijd, gezien de geografische ligging in de alluviale vlakte van de Leie, in de onmiddellijke nabijheid van de oude Leie-arm. Een landschappelijk bodemonderzoek in de vorm van boringen was noodzakelijk om de gaafheid van het bodemprofiel te bepalen en om vast te stellen waar de archeologisch relevante niveau zich kunnen bevinden. Uit het **landschappelijk bodemonderzoek** bleek dat het plangebied zich bevindt in de binnenbocht van een oude meander van de Leie, waarin gewoonlijk geul-, kronkelwaard-, en oeverafzettingen worden gevonden, al dan niet met voorkomen van veen. Enkele aangetroffen horizonten en veenpakketten vertegenwoordigden mogelijk relevante archeologische niveaus en er werd een middelhoge verwachting opgesteld voor archeologische waarden vanaf de steentijd. Verder vooronderzoek was bijgevolg noodzakelijk. De bodemmonsters die ingezameld werden tijdens het **verkennende archeologisch booronderzoek** leverden echter geen vondsten op. De archeologisch relevante lagen bevonden zich wel op meer gevarieerde dieptes, wegens de onregelmatige dikte van de ophogingslagen die opgemerkt werden binnen het plangebied. Gedurende het verkennend archeologisch booronderzoek is door de vernauwing van het boorgrid gebleken dat binnen het plangebied een dynamischer landschap bestond dan op basis van het landschappelijk bodemonderzoek bepaald werd, waarbij de aanwezige begraven bodems en veenpakketten in het grootste deel van het plangebied eerder kortstondig dagzoomden en bijgevolg voor activiteiten toegankelijk waren.

De archeologische verwachting van het bureauonderzoek en landschappelijk bodemonderzoek kon op basis van het uitgevoerde verkennend archeologisch booronderzoek bijgesteld worden naar een lage archeologische verwachting, waarbij eerder enkel puntsporensites of tijdelijke activiteitsites mogelijk nog kunnen verwacht worden. Het is echter weinig waarschijnlijk dat deze sites nog intact zijn gebleven in het dynamisch landschap, waardoor ook de kans op het aantreffen van intacte sporensites uit latere (na de steentijd) perioden eerder klein is geworden.

Hoewel niet met zekerheid kon aangetoond worden of er een site aan- of afwezig is binnen het plangebied, kon wel bepaald worden dat de archeologische verwachting laag is en dat het weinig waarschijnlijk is dat intacte waarden uit de steentijd of latere perioden aanwezig zijn. Er is bijgevolg geen kenniswinst te behalen door middel van verder onderzoek. Er wordt geen verder archeologisch onderzoek geadviseerd. Wegens het gebrek aan kennispotentieel is het vooronderzoek dan ook compleet en wordt geen programma van maatregelen opgesteld.

2 Programma van maatregelen

Niet van toepassing