

Archeologienota Herne-Galmaarden, De Marke

Deel 3: Programma van maatregelen

Inhoud

1	Gemotiveerd advies.....	2
2	Programma van maatregelen	4

1 Gemotiveerd advies

Naar aanleiding van een stedenbouwkundige aanvraag heeft BAAC Vlaanderen bvba in opdracht van de Vlaamse Milieumaatschappij (operationeel waterbeheer) een archeologienota opgemaakt. Nabij de Marke in Herne en Galmaarden zullen waterbeheersingswerken uitgevoerd worden. Binnen de stedenbouwkundige aanvraag wordt voorzien in lokale waterbeheersingswerken aan de Marke te Herne en Galmaarden. De gemeentes Galmaarden en Herne worden vaak getroffen door wateroverlast. Om deze problematiek aan te pakken, werd een modelstudie uitgevoerd waaruit een totaalplan van waterbeheersingswerken langs de Marke (waterloop eerste categorie) opgesteld met voorziening van beschermingsdijken ter hoogte van de Stationsstraat te Herne en de Tollembeekstraat, Nieuwstraat en Kammeersweg te Galmaarden. Binnen de waterbeheersingswerken wordt ook de afvoer ter hoogte van de Nieuwstraat en de Driscartmolen te Galmaarden verbeterd.

Alle aspecten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem die uitgevoerd moesten worden om voor het terrein tot een voldoende zekere uitspraak te komen over de aan- of afwezigheid en waarde van eventueel archeologisch erfgoed konden uitgevoerd worden.

Geofysisch onderzoek spoort anomalieën in de bodem op. Gezien het feit dat er geen stenen structuren in de ondergrond verwacht worden en eventuele archeologische waarden uit grondsporen en/of vondsten zullen bestaan, zullen de resultaten van een geofysisch onderzoek – indien ze al iets opleveren – moeilijk te interpreteren zijn en zal een definitieve interpretatie van de gegevens die door een dergelijk onderzoek kunnen worden gegenereerd afhankelijk zijn van een ondersteunende ingreep in de bodem. Een **veldkartering** kan enkel een indicatie aangeven uit welke perioden vondsten in de bouwvoor aanwezig zijn en biedt dus weinig relevante meerwaarde.

Het uitvoeren van een **landschappelijk bodemonderzoek in de vorm van boringen** bleek de meest efficiënte methode te zijn om de gaafheid en kenmerken van het bodemprofiel te bepalen, de kans op het aantreffen van archeologisch erfgoed in te schatten.

In het verslag van resultaten van de archeologienota Herne-Galmaarden, De Marke, uitgevoerd door BAAC Vlaanderen bvba, werd het plangebied grondig onder de loep genomen. Na afronding van het bureauonderzoek en landschappelijk bodemonderzoek stelt BAAC vast dat verder vooronderzoek niet noodzakelijk is.

In de directe en ruimere omgeving van het plangebied zijn voornamelijk archeologische resten uit de middeleeuwen en nieuwe tijd aangetroffen, die enkel zeer lokaal een meerwaarde kunnen leveren en dus geen meerwaarde bieden wat betreft kennispotentieel in de ruimere omgeving. Op basis van de beschikbare gegevens van het bestudeerde kaartmateriaal en de historische en archeologische gegevens uit de directe en ruimere omgeving van het plangebied kon niet met zekerheid gezegd worden wat de aard en gaafheid van de eventueel aanwezige waarden binnen de contouren van het plangebied zou zijn. Het plangebied bevond zich op historische kaarten voornamelijk ter hoogte van (natte) graslanden of weides en akkerland. Het was hiermee waarschijnlijk eerder weinig aantrekkelijk voor activiteiten.

Op basis van het landschappelijk bodemonderzoek in de vorm van boringen kan niet uitgesloten worden, dat er bewaarde archeologische sites binnen het projectgebied zich bevinden, maar de plausibiliteit is zeer laag. Enkele boringen waren tot op grote diepte verstoord. De meeste van de boringen bevonden zich binnen natte riviervalleibodem, die hoogst waarschijnlijk niet geschikt was voor bewoning in de loop van het Holoceen. De identificatie van een mogelijk archeologisch vlak bleek zeer moeilijk. De slecht ontwikkelde bodemprofielen maakten een nauwkeurige inschatting van een potentiële bewaringstoestand van archeologische sites en artefacten zeer moeilijk. Doordat de venige pakketten redelijk diep waren gelegen en beneden het grondwaterniveau, zou proefsleuvenonderzoek zinloos zijn. Een archeologische vlak aanleggen onmiddellijk onder de bouwvoor zou dan weer een lage archeologische verwachting met zich meebrengen en dus niet zinvol zijn.

Het landschappelijk bodemonderzoek heeft dus verder aangetoond dat de kans dat op de terreinen aan de Mark te Herne en Galmaarden intacte archeologische waarden aanwezig kunnen zijn miniem tot onbestaand is. Er is weinig tot geen potentieel op kennisvermeerdering door het uitvoeren van eventueel verder archeologisch (voor)onderzoek. Verder archeologisch (voor)onderzoek wordt dan ook niet geadviseerd. Er dienen m.a.w. geen verdere maatregelen te worden getroffen en een programma van maatregelen hoeft niet te worden opgemaakt.

2 Programma van maatregelen

nvt