



Archeologienota met beperkte samenstelling

Ham-Tessenderlo, Truibroek Kaaimuur
Deel 2: Programma van Maatregelen

Inhoud

1	Administratieve gegevens	1
2	Gemotiveerd advies	2
2.1	Datering en interpretatie onderzoeksterrein	2
2.2	Waardering archeologische vindplaatsen	2
2.3	Impactbepaling.....	2
2.4	Bepalingen van de maatregelen	3
2.4.1	Kennispotentieel verder (voor)onderzoek	3
2.4.2	Volledigheid van het (voor)onderzoek	3

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Ham-Tessenderlo, Truibroek Kaaimuur
Ligging	Truibroek 74, gemeente Ham, provincie Limburg
Kadaster	Ham, Afdeling 1, Sectie B, Openbaar domein
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2021-0129
Reeds uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (2020L165)
Bewaarplaats archief	BAAC Vlaanderen

Actoren

Auteur	Niels Schelkens
Betrokken actoren	Niet van toepassing.
Betrokken derden	Niet van toepassing.

Plangebied

Oppervlakte plangebied	14417 m ²
Kartering gewestplan	Industriegebied

2 Gemotiveerd advies

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Het bodembestand van het projectgebied is op verschillende plaatsen volledig verstoord door ingrepen in het landschap in de 19e en 20e eeuw. De belangrijkste realisatie met een niet te misvatten impact op de omgeving is de realisatie van het Albertkanaal in 1930-1939. Hiervan zal in het huidige project de kaaimuur worden gerenoveerd. Bij de aanleg van de nutsleidingen en vier chemische leidingen schuift de verstoring steeds dieper in het plangebied op. Deze leidingen zijn precies te lokaliseren langsheen het jaagpad. Een derde realisatie die voor omwoeling van de bodem kan gezorgd hebben is de uitbreiding van de industriezone. Een naburig perceel is reeds opgenomen op de GGA omdat een booronderzoek uitwees dat er geen archeologisch niveau meer bewaard was, verder vertoont de bodemkaart intensieve verstoringen en kunstmatige gronden binnen het plangebied en in de onmiddellijke omgeving. Al deze realisaties zorgen ervoor dat de kans op het aantreffen van intacte archeologische restanten bijzonder klein is.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Aan de hand van aangeleverde infrastructuurplannen kan met zekerheid gezegd worden dat de kans op het aantreffen van archeologische waarden in het plangebied nihil is. De reeds aanwezige infrastructuur vernietigde de originele bodem en bijgevolg ook mogelijke archeologische restanten. Daarnaast zorgt de vorm van het plangebied, dat indien er nog archeologische waarde zou worden aangetroffen, voor een versnipperd beeld met weinig complexwaarde. De archeologische verwachting is bijgevolg nagenoeg onbestaande voor het terrein.

2.3 Impactbepaling

De nieuwe kaaimuur zal in de lijn van de oude kaaimuur liggen hier zullen dus geen nieuwe verstoringen optreden bij de plaatsing van de damwandplanken. De verankering van de betonnen kesp brengt verstoring met zich mee die verder en dieper in het dijklichaam zal plaats vinden. De overbruggingsconstructie zal voor verstoring van de ondergrond zorgen voor zover de bodem nog niet is aangetast door de aanleg van de leidingen die het overbruggt (Zie Plan 3). Dit geldt eveneens voor de aanleg van de water- en slibvangen en coalescentieafscheider. De afmetingen en vorm van deze constructie zullen door de aannemer bepaald worden.

De verharding op het jaagpad wordt vervangen en brengt dus weinig nieuwe verstoringen aan de ondergrond, het is ook geweten dat hieronder nutsleidingen aanwezig zijn en dus reeds voor verstoring zorgden. De verharding aangelegd voor de te realiseren grondstofvakken zorgt voor een volledige verharding van de strook langsheen het jaagpad ($\pm 3,5$) die loopt vanaf de betonnen kesp van de kaaimuur tot het bedrijventerrein. Op deze locatie langsheen het jaagpad bevinden zich reeds 4 chemische leidingen in de ondergrond. De opbouw van de te realiseren verharding bestaat uit een gewapende cementverharding van 25 cm, een tussenlaag ABT-B van 5 cm. Daarna volgt nog een steenslagfundering van 30 cm en een onderfundering van 40 cm.

De toekomstige werken hebben een zekere impact op de bodem, alleen kon worden aangetoond met plannen dat de huidige situatie eventuele archeologische waarden reeds grondig verstoort. Hierdoor kan geconcludeerd worden dat de geplande werken geen impact hebben op eventuele archeologische restanten door hun afwezigheid.

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Indien de toekomstige plannen bekeken worden met de huidige infrastructuur in gedachte dan wordt duidelijk dat veel van deze werken zullen vallen in gebied dat reeds is ingenomen. De werken zullen dus plaatsvinden in reeds sterk verstoorde grond, dit zorgt voor een nagenoeg onbestaande archeologische verwachting. De bodemkaart wijst op kunstmatige gronden in en rondom het plangebied, doorgedreven verstoringen van de bodem zijn hier kenmerkend. De vorm van het plangebied zou eveneens voor een versnipperd beeld zorgen zonder veel complexwaarde. Het is bijgevolg moeilijk enig potentieel op kennisvermeerdering aan te tonen in dit onderzoek. Dit ontbreken van potentieel maakt verder onderzoek niet langer noodzakelijk.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Volgens de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek is er onvoldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische site. Het kennispotentieel kon echter wel voldoende bepaald worden. Er werd geen kennispotentieel vastgesteld. Verder vooronderzoek is bijgevolg niet aangewezen.