



Archeologienota

Asse - Erembodegemstraat

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	3
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	Aalst - Erembodegemstraat
Ligging	Erembodegemstraat 2, , gemeente Aalst, provincie Oost-Vlaanderen
Kadaster	Gemeente Aalst, Afdeling 1, Sectie B, Percelen 541R2, 541S2, 541L2, 541A3, 541M1, 541N2, 15F, 15E, 15H, 10/52H, openbaar domein
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2021-0277
Bewaarplaats archief	BAAC Vlaanderen

Actoren

Auteurs	Liesbeth Massagé en Sander Op de Beeck
Betrokken actoren	N.V.T.
Betrokken derden	N.V.T.

Plangebied

Oppervlakte plangebied	61.576 m ²
Kartering gewestplan	Parkgebied, bedrijfszone, vengebied en bestaande waterwegen

2 Gemotiveerd advies

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Na het raadplegen van historische en archeologische gegevens kan geen specifieke datering aan het plangebied toegewezen worden. Er kan wel gesteld worden dat het plangebied al met zekerheid vanaf het begin van de 20^e eeuw in gebruik genomen werd als elektriciteitscentrale en dat het daarvoor opgehoogd werd. Het bodembestand van de westelijke zone is volledig verstoord door ingrepen in het landschap. In de 20^{ste} eeuw werd de bodem ter hoogte van het plangebied aanzienlijk opgehoogd. Dit laatste werd eveneens bevestigd door vorige bodemsaneringsonderzoeken die rondom en zelfs in het plangebied hebben plaatsgevonden. Er heeft ook een landschappelijk bodemonderzoek plaatsgevonden in de onmiddellijke omgeving (circa 80 m ten noorden van het plangebied). Uit de resultaten van het booronderzoek bleek dat de bodem aanzienlijk verstoord werd en dat de bodemopbouw bijgevolg niet meer intact is gebleven.

Het bodembestand van de oostelijke zone is fragmentair verstoord door bestaande ondergrondse kabeltracés merkbaar op het KLIP. Aan de westelijke rand van het oostelijke gedeelte, waar de zone begrensd wordt door de spoorweg, is merkbaar dat het terrein is verstoord door de aanleg van de spoorweg. Daar waar het kabeltracé uitgegraven zal worden heeft een landschappelijk bodemonderzoek plaatsgevonden hetgeen steentijdpotentieel heeft uitgesloten.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Aan de hand van de historische informatie en het kaartmateriaal kan niet met zekerheid gezegd worden of er archeologische waarden in het plangebied aanwezig zijn. Het plangebied werd niet specifiek bij naam vermeld in de historische bronnen.

Voor de oudere perioden (steentijden-metaaltijden-Romeinse periode) is er niets voorhanden wat betreft historische of archeologische bronnen die relevant zijn voor het plangebied. De ligging aan de nabijheid van water maakt dat het een interessante locatie is voor bewoning vanaf de steentijden. De nabijheid van de stad Aalst bevestigt dat de omgeving een interessante locatie is voor bewoning vanaf de 11^{de} eeuw. Dit maakt dat er eveneens een archeologische verwachting bestaat voor sporensites.

Echter, voor de westelijke zone is in de 20^{ste} eeuw werd de bodem aanzienlijk verstoord in de vorm van ophoging voor de bouw van de industriële bebouwing die heden nog aanwezig is. Onderzoek heeft uitgewezen dat de bodem hier volledig verstoord is en bijgevolg is er geen archeologische verwachting voor deze zone.

Voor de oostelijke zone is er wel een archeologische verwachting aangezien de bodem hier vermoedelijk nog intact is. Landschappelijk booronderzoek in deze oostelijke zone heeft uitgewezen dat de holocene ouderdom van de recentere afzettingen gelegen op het tertiaire materiaal betekent dat de bodem geen potentieel heeft voor steentijdonderzoek. Deze holocene afzettingen kunnen zich wel lenen voor sporenarcheologie. Echter, gezien de fragmentaire De rest van het plangebied heeft nog potentieel voor archeologische sporensites maar door de geringe oppervlakte en breedte van de geplande ingrepen in de oostelijke zone is de mogelijke kenniswinst voor recentere archeologie beperkt.

2.3 Impactbepaling

Ondanks dat de geplande ingrepen voor de westelijke zone uitgebreid zijn is er geen impact op potentieel archeologische waarden. Voorgaand onderzoek en de historie van het plangebied heeft reeds uitgewezen dat deze zone al zwaar geroerd is in het verleden (zie 1.4.1).

Voor de oostelijke zone zijn de geplande ingrepen eerder beperkt, het overgrote gedeelte van dit gebied wordt niet geroerd en de bodem wordt beschermd met rijplaten. Er worden beperkte ingrepen voorzien voor enkele funderingen van transformatoren. Het smalle pad dat in het noordwestelijk deel van deze oostelijke zone zal aangelegd worden overlapt grotendeels met een bestaande aardgasleiding, waardoor de impact grotendeels beperkt blijft tot bestaande verstoorde grond. Enkel in het zuidwesten van deze oostelijke zone wordt tot 2 à 2,5 m diepte gegraven voor een kabeltracé en werfwegenis.

Zoals eerder is aangegeven heeft vorig onderzoek uitgewezen dat er zware antropogene ophoging heeft plaatsgevonden over het gehele gebied van een pakket van circa 3 m. Er kan vanuit gegaan worden dat een deel van de teelaarde hoogstwaarschijnlijk voor deze ophoging afgetopt is geweest.

Wanneer de KLIP wordt geraadpleegd is ook merkbaar dat er veel ondergrondse kabels doorheen het plangebied lopen.

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Voor de westelijke zone is er geen potentieel op kennisvermeerdering door de verstoorde bodem, hetgeen bevestigd is door vroegere bodemonderzoeken.

Voor de oostelijke zone is er wel een archeologische verwachting maar de geplande werken in deze zone zijn zeer beperkt en fragmentarisch in oppervlakte. De gestuurde boring van de westelijke zone loopt door in de oostelijke zone hier wordt het kabeltracé wel uitgegraven. Verder zal de bestaande voorpost uitgebreid worden waarbij fundering aangelegd wordt voor additionele transformatoren. Landschappelijk bodemonderzoek in dit oostelijke gedeelte wees uit dat er geen steentijdpotentieel is en dat er geen kenniswinst mogelijk is voor ander onderzoek door de fragmentaire ingrepen.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Op basis van het uitgevoerde archeologisch vooronderzoek is er voldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische site. Het kennispotentieel kon voldoende bepaald worden. Op basis van de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek¹ is verder vooronderzoek niet aangewezen.

¹ AGENTSCHAP ONROEREND ERFGOED 2020 fig.3