

BAAC



Nota

Zaventem, Nat Noskoem

Deel 2: Programma van Maatregelen

Inhoud

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

1 Administratieve gegevens

Algemeen

Naam site	Zaventem, Nat Noskoem
Ligging	Nat Noskoem, deelgemeente Nossegem, gemeente Zaventem, provincie Vlaams-Brabant
Kadaster	Gemeente Zaventem, Afdeling 2, Sectie B, Percelen 22G, 23B, 23C
Projectnummer BAAC Vlaanderen	2023-0511
Reeds uitgevoerd vooronderzoek	Bureauonderzoek (ID20532 ¹)
Bewaarplaats archief	N.v.t.

Actoren

Auteur	Michiel Steenhoudt & Peter Hazen
Betrokken actoren	Michiel Steenhoudt
Betrokken derden	N.v.t.

Plangebied

Oppervlakte plangebied	816 m ²
Kartering gewestplan	Agrarische gebieden

Alle in dit document gebruikte plannen zijn afkomstig uit de catalogus van Geopunt Vlaanderen², tenzij anders vermeld.

¹ BOUDRY 2021

² GEOPUNT VLAANDEREN 2023 – administratief, historisch, orthofotografisch

2 Gemotiveerd advies

2.1 Datering en interpretatie onderzoeksterrein

Op basis van de bureaustudie is gebleken dat het plangebied in de recente geschiedenis niet onderhevig geweest aan sterke verstoringen. Hierdoor kent deze zone vermoedelijk een intact bodemarchief. De aanwezigheid van Romeinse vondsten en steentijdsites in de nabije en ruimere omgeving van het plangebied, alsook de gunstige landschappelijke ligging in het beekdal van de Kleine Beek, zorgt ervoor dat dit deel van het plangebied een hogere archeologische verwachting kent.

2.2 Waardering archeologische vindplaatsen

Tijdens het landschappelijk bodemonderzoek is gebleken dat alle geregistreerde bodemprofielen een AC-profiel hebben. Het tertiair werd niet aangeboord en er kon geen afgedekte textuur B-horizont geregistreerd worden. Onder de Ap-horizont werd enkel colluvium opgetekend. Colluvium is gerelateerd aan erosie van de hoger gelegen delen en aan het in cultuur nemen van de gronden. Dit gebeurde vanaf het moment dat de mensen sedentair werden en aan landbouw begonnen te doen.

2.3 Impactbepaling

De geplande verstoring zal tussen 1 en 1,5 m diep zijn terwijl het colluvium minstens 2 m diep aanwezig bleek. Op basis van de observaties kan geconcludeerd worden dat binnen de geplande verstoring geen steentijd (artefactsites) aanwezig kunnen zijn.

In het colluvium lijkt een eerste archeologisch relevante niveau aanwezig tussen 1,25 en 1,40 m diepte. Dit niveau zal slechts gedeeltelijk verstoord worden door de werkzaamheden (verstoring tussen 1 en 1,5 m).

2.4 Bepalingen van de maatregelen

2.4.1 Kennispotentieel verder (voor)onderzoek

Door de aanwezigheid van colluvium tot minstens 2 m diepte is het potentieel voor steentijd (artefactsites) onbestaand.

Gezien de minimale oppervlakte zal, indien archeologische sporen aanwezig zijn, geen ruimtelijk inzicht mogelijk zijn. Daarom wordt het kennispotentieel voor sporenarcheologie laag ingeschat.

2.4.2 Volledigheid van het (voor)onderzoek

Op basis van het uitgevoerd archeologisch vooronderzoek is er onvoldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische sporensite. Er is wel voldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische artefactensite (steentijd). Het kennispotentieel

kon voldoende bepaald worden. Volgens de beslissingsboom voor verder archeologisch vooronderzoek³ is verder vooronderzoek niet aangewezen.

³ AGENTSCHAP ONROEREND ERFGOED 2020 fig.3