

RAAP België - Rapport 087



Heraanleg speelplaats Sint-Jorisschool Menen



**Archeologienota Archeologisch Vooronderzoek
Programma van Maatregelen
Bureauonderzoek – 2017E183**

R A A P

**Nazareth
2017**

Colofon

<i>Opdrachtgever:</i>	VZW Vrij Katholiek Onderwijs Fabiolalaan 2, 8930 Menen
<i>Titel:</i>	Heraanleg speelplaats Sint-Jorisschool Archeologienota Archeologisch Vooronderzoek Bureauonderzoek - 2017E183
<i>Status:</i>	definitief
<i>Datum:</i>	11/12/2017
<i>Auteur:</i>	Louise Ryckebusch
<i>Kaartvervaardiging:</i>	Louise Ryckebusch
<i>Projectcode:</i>	2017E183
<i>Raaproject:</i>	MEFA
<i>Erkend archeoloog:</i>	RAAP België (OE/ERK/Archeoloog/2016/00154)
<i>Bewaarplaats documentatie:</i>	RAAP België, Steenweg Deinze 72, 9810 Nazareth
<i>Bevoegd gezag:</i>	Agentschap Onroerend Erfgoed

RAAP België BVBA
Steenweg Deinze 72
9810 Nazareth
telefoon: 09/311 56 20 - 0498/44 16 99
E-mail: raap@raap.be

© RAAP België bvba, 2016

RAAP België aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

1 Gemotiveerd advies

1.1 De volledigheid van het uitgevoerde vooronderzoek

Het vooronderzoek kon aan de hand van het bureauonderzoek volledig afgerond worden. Er werd voldoende informatie ingezameld om een gefundeerde uitspraak te doen over de waarde van eventueel aanwezig archeologisch erfgoed en de omgang daarmee.

1.2 De aan-/afwezigheid van een archeologische site

Door het bureauonderzoek kan de totale afwezigheid van een archeologische site niet aangetoond worden, ondanks de lage tot zeer lage trefkans voor alle archeologische periodes

Door de bebouwde oppervlakte is het oorspronkelijke mogelijk aanwezige microreliëf binnen de stad niet meer zichtbaar. Omwille van de ligging van het projectgebied in de nabijheid van de Leie, bestaat de mogelijkheid dat deze locatie reeds in het paleolithicum en het mesolithicum werd opgezocht. Maar door de verstedelijking van het gebied en de verandering van de oorspronkelijke topografie wordt de kans op het aantreffen van eventuele vondstenconcentraties als laag aanschouwd. Het projectgebied wordt niet als gunstige locatie aanzien voor bewoning tijdens jongere periodes, vanaf het neolithicum tot de vroege middeleeuwen, gezien de ligging in de vallei van de Leie. Bewoningssporen worden eerder verwacht op de rand van de riviervallei, op de hoger gelegen delen. Bijgevolg wordt hieraan een zeer lage verwachting gekoppeld.

Omwille van de ligging binnen de historische kern van de stad, maar buiten de bebouwde zone, kunnen middeleeuwse sporen van ambachten uit de middeleeuwse periode voorkomen, zoals vuur gerelateerde ambachten, die wegens brandgevaar zelden in het centrum van de stad plaatsvonden. Uiteraard kunnen de gronden ook voor andere doelen zijn gebruikt, zoals bv. als bleek weide. Dit gebruik laat echter weinig tot geen sporen na.

Het gebied ligt niet binnen de bebouwde kern, gelegen in het zuidoosten van de stad, in de nabijheid van de 16^e-17^e -eeuwse stadsomwalling. De kans dat hier oude middeleeuwse bewoningssporen worden aangetroffen is zo goed als uitgesloten. Zeker vanaf de 18^e eeuw wordt de locatie van het projectgebied gebruikt als siertuin bij de nabijgelegen burgerhuizen en het 19^e-eeuwse pensionaat.

1.3 Impactbepaling

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op het heraanleggen van de speelplaats (zie Figuur 1). De teelaarde wordt overal verwijderd. Ondanks niet geweten is hoe dik de teelaardelaag is, is de kans heel klein dat bij het afgraven van 20cm onder het huidige maaiveld, er archeologische sporen zullen worden geraakt. Op enkele plaatsen wordt na het verwijderen van de teelaarde nog extra uitgegraven tot ca. 50-60 cm onder huidige maaiveld. Bij het uitgraven van de zone bij de hoofdingang (50m² tot 60cm), de panna-velden (150m² tot 50cm) en de groenzone (395m² tot 40cm), kunnen mogelijke aanwezige archeologische sporen verstoord worden. De oppervlakte van de zone die bij de hoofdingang zal verstoord worden is weliswaar te klein om potentiële kenniswinst op te leveren door verder onderzoek. Bij de verdiepingen bij de panna-velden en de groenzone zijn de oppervlaktes groter en werd de afweging gemaakt om op die 2 plaatsen vervolgonderzoek voor te

stellen. Maar als we dit terugkoppelen aan het archeologische verwachtingsmodel, kunnen we besluiten dat door de lage archeologische verwachting binnen het projectgebied er een zeer lage trefkans is op het aantreffen van archeologische resten. Binnen de zone van de speelplaats is er bestaande riolering aanwezig. De diepte van deze bestaande riolering is ongekend maar kan wel aanzien worden als reeds verstoorde zones tot minimum 60cm. Bij de heraanleg van de speelplaats zullen extra rioleringen geplaatst worden. Bijkomende, nieuwe riolering zorgt voor bijkomende verstoringen maar gezien de specifieke locatie van dit soort structuren zal verder onderzoek in deze zones geen kennisvermeerdering opleveren. Er worden 4 hemelwaterputten en een bezinkingstunnel geplaatst. De bezinkingstunnel wordt tot maximaal 1,5 m aangelegd en de hemelwaterputten tot maximaal 4 m onder het huidige maaiveld. De bodemingreep die gepaard gaat met het plaatsen van de hemelwaterputten (2x30m²) en de bezinkingstunnel (50m²) zal mogelijke aanwezige archeologische resten verstoren, maar gezien de geringe oppervlakte waarbinnen de verstoringen zullen plaatsvinden, zal verder onderzoek hier geen potentiële kenniswinst opleveren. Er dient hierbij ook vermeld te worden dat een deel van het projectgebied reeds verstoord is tot 3m door een bodemsaneringsproject uitgevoerd in 2012. Op deze locatie worden geen archeologische sporen verwacht, gezien de geplande bodemingreep niet tot 3m reikt.

Omwille van de lage archeologische verwachting en de verspreide of ondiepe geplande bodemverstoring, zal verder onderzoek te weinig representatieve kenniswinst met zich meebrengen. Met deze reden wordt er voor dit project **geen verder onderzoek geadviseerd**.



Figuur 1: Weergave van de reeds verstoorde zones en de geplande verstoringen (bron: DB-Architecten) (schaal 1:300)

2 Programma van maatregelen

Gezien er geen verdere maatregelen voorzien worden, is er geen Programma van Maatregelen nodig.

Ondanks dat er geen verdere maatregelen voorzien zijn, wordt er wel gewezen op de **meldingsplicht** die geldt bij de vondst van een roerend of onroerend goed met archeologische erfgoedwaarde, zoals deze omschreven wordt in Artikel 5.1.4. van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. Dit geldt voor vondsten gedaan buiten de context van archeologisch vooronderzoek, archeologische opgravingen, of gebruik van een metaaldetector.