



Nota: Het archeologisch vooronderzoek aan de Schaliënhofstraat te Zemst



**Vanessa Vander Ginst
Laurane Dupont**

**Tienen 2017
Studiebureau Archeologie bvba**

**Nota: Het archeologisch vooronderzoek aan de
Schaliënhofstraat te Zemst**

**Vanessa Vander Ginst
Laurane Dupont**

**Tienen 2017
Studiebureau Archeologie bvba**



Colofon

Nota: Het archeologisch vooronderzoek aan de Schaliënhofstraat te Zemst

Initiatiefnemer:	Matexi Vlaams-Brabant nv Brusselsesteenweg 146 1850 Grimbergen
Projectleiding:	Vanessa Vander Ginst
Erkend archeoloog:	Vanessa Vander Ginst
Auteurs:	Vanessa Vander Ginst & Laurane Dupont
Foto's en tekeningen:	Studiebureau Archeologie bvba (tenzij anders vermeld)

Op alle teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van Studiebureau Archeologie bvba mag niets uit deze uitgave worden vermenigvuldigd, bewerkt en/of openbaar gemaakt, hetzij door middel van webpublicatie, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook.

Studiebureau Archeologie bvba
Bietenweg 20
3300 Tienen
www.studiebureau-archeologie.be
info@studiebureau-archeologie.be
tel: 0474/58.77.85
fax: 016/77.05.41

©2017, Studiebureau Archeologie bvba

Hoofdstuk 3 Programma van maatregelen

3.1 Administratieve gegevens

Initiatiatiefnemer Matexi Vlaams-Brabant nv

Locatie: Zemst, Schaliënhofstraat (fig. 3.1)

Bounding box: punt 1: x= 154233, y= 185070

punt 2: x= 154409, y= 185272

Zemst, Afd. 1, sectie D, percelen 257e (deel), 258e (deel), 260g (deel), 261b, 261c



Fig. 3.1: Kadasterplan met aanduiding van het projectgebied (©CADGIS).

3.2. Gemotiveerd advies

Op basis van de verzamelde aardkundige en historische gegevens bij het uitgevoerde bureau onderzoek kon worden geconcludeerd dat het onderzoeksterrein interessante en relevante archeologische waarden kan bevatten. Het terrein ligt op een lichte verhevenheid nabij de Kesterbeek. Volgens de beschikbare historische kaarten uit de 18^{de} en 19^{de} eeuw ligt het projectgebied in een landelijke omgeving aan de rand van een woonkern. Het terrein blijft tot op heden quasi onbebouwd

waardoor er weinig tot geen structurele bodemverstoring heeft plaatsgevonden. Wel heeft de inplanting van een waterpartij op het terrein lokaal voor een verstoorde zone gezorgd.

Het projectgebied bevindt zich net ten westen van de hoeve Schaliënhof die reeds op de laat 18^{de}-eeuwse Ferrariskaart aanwezig is. Nog op de Ferrariskaart is op het projectgebied zelf een rechthoekig gebouw gedeeltelijk binnen het projectgebied weergegeven.

De ruime omgeving van het projectgebied kent een aantal archeologische waarden die voornamelijk betrekking hebben cartografische indicaties. Zeker noemenswaardig is de opgraving van meerdere Romeinse nederzettingssporen en mogelijk tevens brandrestengraven ten westen van het projectgebied.

Aangezien de geplande bouwwerkzaamheden de bodemopbouw voor een groot deel zullen verstoren en om zekerheid te krijgen over het al dan niet aanwezig zijn van archeologische waarden werd een proefsleuvenonderzoek uitgevoerd.

Tijdens het proefsleuvenonderzoek werd vastgesteld dat het terrein deels werd afgegraven en terug aangevuld. In de sleuven 1 tem 3 was wel nog een deels intacte bodemopbouw aanwezig, enkel in sleuf 2 was ook de A-horizont weggegraven. In de sleuven 4 en de putten 5 en 6 was echter afgegraven tot op de C-horizont.

Aan de oostzijde van het projectgebied werden de sleuven 1 tem 3 aangelegd in de B-horizont. Sleuf 4 werd aangelegd op de hoogte waar de B-horizont verondersteld werd te zitten aan de hand van de waarnemingen in de andere sleuven (SL 1 tem 3).

Tijdens het onderzoek werden in totaal slechts twee sporen geregistreerd, gelokaliseerd in sleuf 1. Het betreft twee cirkelvormige sporen met een redelijk diffuse aflijning en een grijsbruine vulling. Mogelijk betreft het veeleer resten van de ploeglaag dan wel kuilen.

Ook in het aangelegde kijkvenster ten noorden van sleuf 3 werden geen sporen aangetroffen. Er was, naast de B-horizont, wel een verstoring waarneembaar.

Gelet op de diepe verstoring vastgesteld in de profielen 4 tem 6 aan de westzijde van het terrein (tot in de C-horizont) en het ontbreken van relevante archeologische sporen in de overige drie sleuven (1 tem 3) en het kijkvenster (waar wel een verstoring werd waargenomen) had het geen zin om aan de westzijde van het terrein dieper te graven. Aangezien afgegraven werd tot in de C-horizont (tot op een diepte van ca. 95 cm onder maaiveld) konden in deze zone potentieel enkel dieper bewaarde sporen verwacht worden. Deze sporen, indien aanwezig, zouden dan geen kenniswinst opgebracht hebben aangezien in de oostelijke helft van het al bij al vrij kleine terrein helemaal geen relevante sporen aangetroffen werden en de mogelijk dieper bewaarde sporen in de smalle resterende westzone van het terrein niet in het licht van een meer omvattende ruimtelijke context konden geplaatst worden.

Concluderend kan worden gesteld dat gezien het ontbreken van archeologisch relevante waarden en de aanwezigheid van een grote verstoring, geen kenniswinst zit in een vervolgonderzoek.

3.3 Programma van maatregelen

Aangezien er geen vervolgonderzoek wordt geadviseerd, wordt er ook geen programma van maatregelen opgesteld.