ANNIKA DEVROE

ARCHEOLOGIE • BOUWHISTORIE

NOTA – PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

MECHELEN – A. SPINOYSTRAAT



A. DEVROE & W. ALAERTS

MEI 2019

COLOFON

Project

Nota – Mechelen, A. Spinoystraat

ID bekrachtigde archeologienota

ID 10438

Opdrachtgever

ODTH
Nieuwstraat 50B
2840 Rumst

Opdrachtnemer

Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba
Lemmensstraat 34
2800 Mechelen
0472/59.31.41
annika.devroe@gmail.com
BE 0680.617.128

Erkende archeoloog: Annika Devroe, OE/ERK/Archeoloog/2015/00085

© 2019 Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba

Annika Devroe aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen worden in een geautomatiseerd gegevensbestand, en/of openbaar gemaakt worden in enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie of enige andere wijze, zonder voorafgaandelijk toestemming van de opdrachtgever.

INHOUD

Inhoud 0

1. Gemotiveerd advies 1

1. GEMOTIVEERD ADVIES

Op basis van het bureauonderzoek bleek de landschappelijke ligging (nabij de Zenne, op een gradiëntzone), als de bodemkundige situatie (voldoende droog, podzol) gunstig te zijn naar menselijke bewoning toe en dit vanaf de Steentijd. In de buurt werd reeds heel wat archeologisch onderzoek uitgevoerd. De meeste vondstlocaties bevinden zich aan de overzijde van de Zenne, op de rand van de hoger gelegen zones. Deze locaties zijn te vergelijken met het huidige projectgebied waardoor vondsten en sporen uit oudere periodes zeker verwacht kunnen worden. Voornamelijk sporen uit de IJzertijd en de Romeinse tijd kunnen aangetroffen worden, maar mogelijk ook reeds vondsten vanaf de Steentijd. Op basis van het bureauonderzoek leek het terrein echter mogelijk verstoord te zijn. Enerzijds wijst het Digitaal Hoogtemodel op een vrij vlak terrein terwijl men hier op basis van de historische kaarten eerder een helling verwacht. Anderzijds lijken op enkele luchtfoto's grondwerken bezig te zijn en werden reeds bodemsaneringen uitgevoerd hetgeen toch wijst op enige verstoring van de ondergrond.

Voor de aanleg van de nieuwe verharding zal men ca. 30 cm afgraven.

Gezien de verstoring die de geplande werken teweeg zullen brengen, de onduidelijke verstoringsgraad, het archeologisch potentieel en de potentiële kenniswinst is bijkomend onderzoek noodzakelijk.

Er werd een landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd om meer uitsluitsel te geven over de verstoringsgraad van het gebied, net als over de gaafheid van het bodemprofiel. In totaal werden 11 boringen verspreid over het terrein geplaatst. Op basis van het landschappelijk booronderzoek blijkt over het volledige terrein een ophogingslaag aanwezig te zijn. Enkel in het noorden is hieronder nog een zekere bodemopbouw herkenbaar (A- en B-horizont). In drie andere boringen is de bodemopbouw verstoord tot op de C-horizont. De andere boringen dienden telkens gestaakt te worden in deze ophogingslaag. In hoeverre hieronder nog een min of meer goed bewaarde bodem aanwezig is kon niet vastgesteld worden. De ophogingslaag is echter overal voldoende dik zodat de geplande werken (afgraving van 30 cm) binnen de ophogingslaag blijven en het (eventueel) aanwezig archeologisch niveau niet zullen verstoren. Er dient dan ook geen verder onderzoek meer te gebeuren.

Naar aanleiding van het landschappelijk booronderzoek zijn geen verdere maatregelen vereist. Er dient dan ook geen programma van maatregelen opgesteld te worden.