

EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF TER HOOGTE VAN DE FORT V-STRAAT 37 TE EDEGEM (PROVINCIE ANTWERPEN)

NOTA PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 1047

Rapport opgemaakt door: Sander Pelsmaekers



Kontichsesteenweg 38

B-2630 Aartselaar

september 2019

Dossiernr. 25602

OE: 2019I11

ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Projectcode: 25602	Onroerend Erfgoed: 2019I11
ISSN-nummer	2406-3940
Erkend archeoloog	ABO nv
Erkenningsnummer	OE/ERK/Archeoloog/2017/00167
Naam + adres onderzoeksgebied	
- Straat + nr.:	Ter hoogte van de Fort V-sstraat 37
- Postcode :	2650
- Fusiegemeente :	Edegem
- Land :	België
Lambertcoördinaten 1972 (EPSG:31370)	N: 154603,4021/206987,9072 W:154524,3245/206856,0584 Z:154644,7336/206615,3796 O:154891,6352/206637,1330
Kadaster	
- Gemeente :	Edegem
- Afdeling :	EDEGEM 1 AFD
- Sectie :	A
- Percelen :	11013A0054/00W000 11013A0054/00R000 11013A0054/00W000 11013A0054/00L000 11013A0054/00Z000 11013A0054/00Y000 11013A0054/00X000
Onderzoekstermijn	September 2019

ALGEMEEN BESLUIT

Op een terrein van 29.000 m², waarvan 8.322 m² gesaneerd is, werden 24 landschappelijke boringen geplaatst om een analyse te maken van de bodem in navolging van de archeologienota van ABO nv met ID. 8669 en AOE-code 2018I93. Het onderzochte deel van het terrein heeft een oppervlakte van 20.678 m² en is gelegen aan de Fort V-sstraat te Edegem (provincie Antwerpen). Er is geweten dat dit onderzoeksgebied in de 20e eeuw in gebruik is geweest als industrieel terrein. De site werd verlaten in 2011. Op het moment van schrijven van de archeologienota was de huidige bebouwing binnen het studiegebied nog niet gesloopt, dat is nu voor de meeste gebouwen wel het geval. Het gaat om een fabrieksgebouw aan de noordelijke zijde, een conciërgewoning ten zuiden hiervan (langs de Fort V-sstraat) en een gedeelte van een fabrieksgebouw in de zuidoostelijke hoek. Er kan dus aangenomen worden dat er sporen zullen zijn van menselijke verstoring. De landschappelijke boringen gaven echter aan dat de verstoring veel uitgebreider was dan gedacht. Elke uitgevoerde boring moest immers gestaakt worden door de aanwezigheid van puin. De boringen zijn op te delen in vier verschillende categorieën: niet uitgevoerde boringen, boringen die niet dieper zijn uitgevoerd dan 0,60 m-Mv, boringen die wel dieper zijn uitgevoerd dan 0,60 m-Mv en de boringen die vervangen zijn door een profiel.

De niet uitgevoerde boringen (1, 9, 12, 20, 23, 24) hebben vooral te maken met het feit dat er een gebouw niet gesloopt wordt. Hierdoor is het bodemarchief niet langer bedreigd in deze zone, en dient er bijgevolg dus ook geen verder onderzoek meer uitgevoerd te worden. Boring 1 werd echter niet uitgevoerd omdat de ondergrond te hard geroerd was door puin en dieper gelegen pompinstallaties ten gevolgen van de saneringsput.

De boringen die gestaakt zijn tot een diepte van 0,60 m-Mv (7, 8, 11, 15, 16, 17, 18, 19, 22) komen zeer verspreid op het onderzoeksgebied voor, meestal ter hoogte van een voormalig gebouw. De boringen zelf hebben allemaal een gelijkende opbouw, vooral in die zin dat elke boring volledig verstoord was van maaiveld tot het diepste punt. Veel voorkomende inclusies zijn baksteen, mortel en (bouw)puin. Qua textuur bestaan de boringen uit matig grof tot matig fijn zand dat een licht- tot donkerbruine kleur heeft. Heterogene boringen hebben nog zwarte, grijze of beige accenten. Er werd in geen van de boringen een natuurlijke of onverstoorde bodem aangetroffen. Er kan, op basis van de dieper gelegen boringen en profielen, aangenomen worden dat de puinlagen nog veel dieper reiken. Mogelijks is er een verstoring tot 2,00 m-Mv, aangezien een groot deel van de kelders en funderingen tot deze diepte zijn verwijderd tijdens de sloop. Dit blijkt uit mondelinge gesprekken met enkele bouwvakkers.

Enkele boringen (2, 3, 4, 5, 6, 10, 13) zijn wel uitgevoerd tot een diepte tussen 0,60 m-Mv en 1,30 m-Mv. Ook hier werd telkens een puinlaag aangetroffen, zelfs bij de diepste boringen. Nergens werd een natuurlijke laag aangeboord, wat ook weer op een verregaande verstoring duidt. Veel voorkomende inclusies zijn ook hier mortel, puin en baksteen.

Twee boringen (14, 21) zijn uit noodzaak vervangen door een profiel omdat hier reeds graafwerken hadden plaatsgevonden. Bij boring 14 werd onder de verstoring een C-horizont aangetroffen op een diepte van 0,80 m-Mv. Bij boring 21 is er een mogelijke C-horizont op een diepte van 0,50 m-Mv. Bij de registratie van enkele andere profielen werd ook een C-horizont aangetroffen op een diepte van 0,50 m-Mv. Deze natuurlijke bodem kwam slechts heel sporadisch voor en de meeste profielen gaven een verstoring tot minstens 1,30 m-Mv weer. Dit wordt bevestigd door boringen die ook op deze diepte zijn gestaakt door de aanwezige puinlagen en de aanwezigheid van funderingen tot 2,00 m-Mv.

Op basis van de bovenstaande resultaten is het duidelijk dat de originele A- en B-horizonten volledig verdwenen zijn. De C-horizont werd immers al aangetroffen op een beperkte diepte van 0,50 m-Mv.

Het overgrote deel van de aangetroffen puinlagen bevinden zich echter nog dieper, waardoor geconcludeerd kan worden dat de archeologisch relevante lagen reeds geroerd zijn. De bodem is zwaar verstoord door het aanwezige puin en het lijkt meer dan onwaarschijnlijk dat er nog een potentieel voor kenniswinst aanwezig is, aangezien de A-horizont, B-horizont en de top van de C-horizont ontbreken. Eventueel dieper gelegen lagen onder het puin bevatten naar alle waarschijnlijkheid geen archeologisch materiaal meer. Op basis van deze argumenten wordt voor het onderzoeksgebied een **vrijgave** geadviseerd.