ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF AAN DE WATERTORENSTRAAT 39 TE OLEN (PROV. ANTWERPEN)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 754

Rapport opgemaakt door: Gabriella Kaszas

November 2018

Dossiernr. intern: 23708

Dossiernr. AOE: 2018F130, 2018G27 en 2018J376

Mevrouwhofstraat 1A

3511 Hasselt

1 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Projectcode	**Onroerend Erfgoed: 2018F130 (OE Landschappelijke boringen) , 2018G27 (OE verkennende boringen) en 2018J376 (OE proefsleuven)**
ISSN-nummer	2406-3940
Erkend Archeoloog	ABO nv
Erkenningsnummer	OE/ERK/Archeoloog/2017/00167
Naam + adres projectgebied	
Straat + nr.:	Watertorenstraat 39
Postcode:	2250
Fusiegemeente:	Olen
Land:	België
Lambert72coördinaten (EPSG:31370)	x-Min: 185.428,11 m – 207.572,43 m x-Max: 185.595,73 m – 207.583,31 m y-Min: 185.416,54 m – 207.673,37 m y-Max: 185.552,80 m – 207.716,58 m
Kadaster	
Gemeente:	Olen
Afdeling:	OLEN
Sectie:	B
Percelen:	13029B0083/00A000 13029B0082/00D000
Onderzoekstermijn	november 2018

2 GEMOTIVEERD ADVIES

Dit vervolgonderzoek werd uitgevoerd op basis van het advies dat werd uitgeschreven in de archeologienota met ID7255. Deze archeologienota behandelde de percelen 3029B0083/00A000 en 13029B0082/00D000 waarop een Proces Competentiecentrum met bijhorende infrastructuur wordt gerealiseerd. Het onderzoeksgebied is gelegen in een regio met een gemiddeld archeologisch potentieel, zoals blijkt uit de meldingen van reeds gekend archeologisch erfgoed in de omgeving. De aangetroffen resten ter hoogte van het onderzoeksgebied dateren uit de Nieuwe Tijd, maar er zijn in de ruime omgeving ook sporen van de middeleeuwen, metaaltijden en steentijd gevonden. De eerste stap van dit vervolgonderzoek vormde het uitvoeren van landschappelijke boringen. Een dergelijk booronderzoek dient normaal gezien in de archeologienota opgenomen te worden. Aangezien het terrein op dat moment nog niet toegankelijk was, dienden deze boringen in een uitgesteld traject opgenomen te worden.

De aan- of afwezigheid van relevante archeologische sporen kon echter niet eenduidig worden vastgesteld noch worden uitgesloten op basis van bureauonderzoek.

Uit het landschappelijk bodemonderzoek is het gebleken dat het noordelijke gedeelte van het terrein een goede bodembewaring heeft voor het aantreffen van archeologische sporen en vondsten terwijl het zuidelijke gedeelte van het terrein een minder goede bewaring heeft. Op basis van de landschappelijke boringen en het potentieel tot het aantreffen van artefacten uit de steentijd, werden op het noordelijke gedeelte van het terrein verkennende archeologische boringen uitgevoerd. Er werden geen aanwijzingen en geen artefacten aangetroffen die een occupatie uit de steentijden zouden bevestigen. Er werd overgegaan naar de laatste stap in het vooronderzoek, met name het uitvoeren van een proefsleuvenonderzoek. Het proefsleuvenonderzoek leverde recente en natuurlijke sporen op en heeft de bevindingen van het landschappelijk booronderzoek ondersteund.

Uit deze bevindingen kan geconcludeerd worden dat het onderzoeksgebied in het noorden een goede bewaring kent en in het zuiden een ingrijpende verstoring heeft ondergegaan. Desondanks de goede bewaring in het noorden werden er geen archeologisch interessante sporen of vondsten aangetroffen. Op basis van de afwezigheid van archeologisch interessante sporen en vondsten en verstoring van de originele bodemopbouw adviseren wij **vrijgave van het terrein**.