

ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF OP DE CAT-SITE TE VILVOORDE- MACHELEN (VLAAMS-BRABANT)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 407

Rapport opgemaakt door: Veerle Caelen



Kontischesteenweg 38

2630 Aartselaar

april 2017

Dossiernr. 21381

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING VAN HET ONDERZOEK

Deze archeologienota kwam tot stand naar aanleiding van de geplande ontwikkeling van de CAT-site gelegen op het grondgebied van de stad Vilvoorde en de gemeente Machelen. Het onderzoeksgebied ligt buiten de vastgestelde archeologische zone van de historische stadskern van Vilvoorde. Het onderzoeksgebied bevindt zich buiten de vastgestelde zones waar geen archeologische resten meer te verwachten zijn. De geplande ontwikkeling van het gebied brengt een ingreep in de bodem met zich mee. Omdat de totale oppervlakte van de percelen waarop deze ingreep betrekking heeft (ca. 28,2 ha) de 3000m² overschrijdt en de ingreep in de bodem groter zal zijn dan 1000m² moet er, in het kader van het nieuwe Onroerend Erfgoeddecreet, een archeologienota worden opgemaakt om het archeologisch potentieel te evalueren (art. 5.4.1. Onroerend Erfgoeddecreet).

2 GEMOTIVEERD ADVIES

Het gevoerde bureauonderzoek is naar onze mening volledig als archeologisch vooronderzoek voor de geplande werken in zones waarop de archeologienota betrekking heeft. Het onderzoeksgebied ligt binnen een zone die in de afgelopen decennia meermaals het onderwerp van milieu- en bodemstudies was. Deze studies hebben aangetoond dat het terrein aanvankelijk moerasgebied was dat vervolgens met puin werd opgehoogd. In de tweede helft van de 20^{ste} eeuw werden er meerdere stortplaatsen uitgebraat op het terrein. De ophoging met puin en de stortplaatsen hebben voor een complexe verontreiniging gezorgd waaraan mogelijke humane risico's en risico's op verdere verspreiding gekoppeld zijn.

Hoewel de paalfunderingen en de waterbuffers een verstoring in de bodem met zich meebrengen, is archeologisch onderzoek op het terrein niet te verantwoorden omwille van de gezondheids- en veiligheidsrisico's die de complexe verontreiniging met zich meebrengt. Bovendien lag het onderzoeksgebied tot vorige eeuw onder een moeras waardoor het een onaantrekkelijke locatie voor menselijke bewoning was. Bijgevolg is het potentieel op kennisvermeerdering laag. Op basis van deze argumenten adviseren wij vrijgave voor de betrokken percelen.

3 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Didier Reyns	Director		14 april 2017
Patrick Hambach	Director		14 april 2017
Tim Moerenhout	Business Unit Manager		14 april 2017
Jan Coenaerts	Archeoloog/ Kwaliteitsverantwoordelijke		14 april 2017
Anouk Van der Kelen	Senior Archeoloog/ Projectmanager		14 april 2017