ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF TE BROWNFIELD WILLEBROEK-NOORD "DE WILLE", WILLEBROEK (ANTWERPEN)

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 403

Rapport opgemaakt door: Veerle Caelen

Kontischesteenweg 38

2630 Aartselaar

april 2017

Dossiernr. 19642

1 INLEIDING

1.1 AANLEIDING VAN HET ONDERZOEK

Deze archeologienota kwam tot stand naar aanleiding van de geplande bodemsanering en aanleg van een bijhorende saneringsberging aan de Appeldonkstraat te Willebroek. Na aanleg van de saneringberging zal deze oppervlakte bebouwd worden met gebouwen op paalfundering waarvan de paalfundering door de saneringsberging loopt. Het onderzoeksgebied bevindt zich volledig buiten de zones waar geen archeologie te verwachten valt, het ligt niet binnen een beschermde archeologische site of vastgestelde archeologische zone.

De beoogde aanleg uitgraving voor de bodemsanering en de aanleg van de saneringsberging vormen een ingreep in de bodem. Doordat de oppervlakte van de percelen waarop deze ingreep betrekking heeft (ca.12.12ha) de 3000m² overschrijdt en de ingreep in de bodem (ca. 4.19ha) de 1000m² overschrijdt moet er, in het kader van het nieuwe Onroerend Erfgoeddecreet, voorafgaand aan een bouwvergunning, 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 waar een verregaande historische verontreiniging aanwezig is in de grond, het grondwater, en aan het oppervlak. Voor de aanleg van de saneringsberging worden de aanwezige hopen vliegassen en kalk geprofileerd. Deze blijven echter ter plaatse aanwezig waardoor het maaiveld niet vrij komt te liggen. De funderingspalen die worden aangebracht worden doorheen de saneringsberging geplaatst. Door de technische aard van deze werken blijft het maaiveld bijgevolg afgedekt met vliegassen en kalk waardoor archeologisch onderzoek met een ingreep in de bodem onmogelijk is. Bovendien gaat er een duidelijk gezondheids- en veiligheidsrisico uit van de aanwezige verontreiniging op het terrein. Op basis hiervan adviseren wij dat het onderzoeksgebied wordt vrijgegeven.

3 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

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