



ADEDE ARCHEOLOGISCH RAPPORT 408

Archeologienota Rittwegerlaan te
Machelen (Vlaams-Brabant)
Programma van Maatregelen

L. DEVALCKENEER



Colofon

Uitgever	ADEDE bvba
Jaar van uitgave	2019
Plaats van uitgave	Gent
Redactie	Claeys Simon & Janssens David
ISSN	2033-6810

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van ADEDE bvba.

Inhoudsopgave

1	Gemotiveerd advies.....	- 4 -
1.1	Aanwezigheid van een archeologische site.....	- 4 -
2	Programma van maatregelen.....	- 5 -

1 Gemotiveerd advies

1.1 Aanwezigheid van een archeologische site

Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen voor de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen. Het beschrijft de aard van deze maatregelen en de uitvoeringswijze van de eventuele maatregelen. Het gemotiveerd advies is gebaseerd op het verslag van resultaten van het vooronderzoek.

Het bureauonderzoek samen met de uitgevoerde controleboringen hebben aangetoond dat de verwachting heel laag is voor het onderzoeksgebied op het aantreffen van archeologische resten.

Het onderzoeksgebied bevindt zich te midden van een industriegebied nabij de Brusselse Ring en een kilometer ten zuidwesten van het centrum van Machelen. Het terrein kent een hoogte van circa 14,7 m TAW en bevindt zich in een lager gelegen gebied. De Woluwebeek bevindt zich 328 m ten oosten en de Zenne alsook het kanaal Brussel-Rupel op zo'n 825 m ten noordwesten. De bodemtypekaart benoemt deze bodem als OB, zijnde een bodem waarbij het originele bodemprofiel volledig werd gewijzigd door de ingrepen van de mens. In dit geval betreft het een bebouwde zone.

In een straal van anderhalve kilometer rondom het onderzoeksgebied werden enkele CAI-meldingen waargenomen. Zij tonen de aanwezigheid aan van archaeologica met een datering die zich uitstrekt van de Late IJzertijd tot en met de Nieuwste Tijd met een zwaartepunt bij de vroege middeleeuwen en meer specifiek bij de Merovingische periode.

Uit de studie het historisch kaartmateriaal blijkt dat het onderzoeksgebied gedurende het leeuwendeel van de 18^{de} en 19^{de} eeuw onbebouwd bleef. Het gebied was in gebruik genomen als landbouwzone en tevens bevond er zich een deel van een grachtencomplex.

De studie van het luchtfotografisch materiaal toont verschillende fasen van bebouwing, afbraak en verharding van het terrein vanaf het einde van de Tweede Wereldoorlog tot op heden. Gedurende deze hele periode was het onderzoeksgebied in gebruik als industrieterrein.

Op basis van de geraadpleegde CAI-indicatoren en het historisch kaartmateriaal kan een archeologische verwachting naar geschoven worden naar archeologische resten daterend van de Late IJzertijd tot de Nieuwste Tijd met de nadruk op de middeleeuwen en meer specifiek de vroege middeleeuwen.

Zoals waargenomen op basis van luchtfotografisch onderzoek en de controleboringen uitgevoerd door ADEDE op 18/03/2019 hebben de verschillende bouwactiviteiten met bijhorende sloop- en

afgravingswerken een grondige verstoring van het bodemarchief teweeggebracht. Het aantreffen van archeologische resten lijkt hierdoor weinig waarschijnlijk. Hierdoor concludeert ADEDE bvba dat verder onderzoek niet noodzakelijk is.

2 Programma van maatregelen

Binnen het verslag van resultaten en in bovenstaand gemotiveerd advies werd aangetoond dat als gevolg van de reeds uitgevoerde sloop- en bouwwerken doorheen de tweede helft van de 20^{ste} eeuw en de start van de 21^{ste} eeuw het archeologische kenniswinstpotentieel als heel gering kan worden beschouwd. Een programma van maatregelen is bijgevolg niet van toepassing.

Dit advies ontslaat de opdrachtgever, noch de aannemer van de geplande werken, van zijn verplichting om tijdens het uitvoeren van de werken steeds rekening te houden met de wettelijke archeologische meldingsplicht. Eventuele toevalsvondsten dienen steeds gemeld te worden aan het Agentschap Onroerend Erfgoed.