

ARCHEOLOGIENOTA

ELEKTRONIKALAAN 7 TE WILRIJK

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 1944

Rapport opgemaakt door: Sander Pelsmaekers



Kontichesteenweg 38

2630 Aartselaar

Projectcode:

Intern: 27497

Extern: AR412

AOE: 2022J157

1 GEMOTIVEERD ADVIES

Deze archeologienota werd opgemaakt door ABO nv naar aanleiding van de bouw van een hal met bijhorende verharding, groenzone en een ondergronds infiltratiebekken. Op basis van onderstaande argumenten wordt een advies geformuleerd. Deze archeologienota is echter een herwerking van een reeds ingediende bureaustudie uit 2020 (waarvan akte genomen) met ID. 13736 en OE-code 2020A160. Reden hiervoor is een wijziging in de geplande werkzaamheden, namelijk: de bouw van een magazijn in plaats van enkel parking. De conclusie van onderstaand besluit is echter ongewijzigd gebleven.

De geplande werkzaamheden zullen niet op het volledige projectgebied (64.756 m²) plaatsvinden. Er wordt enkel een ingreep gepland op perceel 11463D0193/00F000, met een oppervlakte van 13.365 m². De effectieve werkzone bedraagt 10.739 m², ofwel slechts 16% van het totale projectgebied. Het projectgebied zal eerst opgehoogd worden met gemiddeld 0,75 meter, waarna een hal (5.885 m²) met ondergronds bufferbekken (710 m² in lange smalle sleuven), verharding (3.462 m²) en groenzone (1.314 m²) gerealiseerd worden tot een respectievelijke diepte van 1,20 m-Mv voor de hal, 0,50 m-Mv voor de verharding (grotendeels in ophoging) en 0,30 m-Mv voor de groenzone (grotendeels in ophoging). Op het overige deel van het projectgebied, namelijk 53.963 m², zijn geen ingrepen binnen deze vergunning gepland.

Er was echter een vermoeden dat het projectgebied ter hoogte van de werkzaamheden reeds verstoord was. Dit bleek uit enkele luchtfoto's waarbij dit deel van het gebied bebouwd en vergraven lijkt te zijn. Aangezien luchtfoto's *an sich* weinig bewijs leveren, werden ook nog bijkomende controleboringen uitgevoerd.

Uit de zes uitgevoerde controleboringen kan geconcludeerd worden dat het projectgebied ter hoogte van perceel 11463D0193/00F000 en de bijhorende werkzaamheden zwaar verstoord is. Er werden, behalve de afgetopte C-horizont, geen enkele andere bodemhorizonten aangetroffen. Ter hoogte van de verharding en het voormalig gebouw hebben de werkzaamheden in de 20e eeuw voor een verstoring van minstens 0,95 m-Mv aan het gebouw en 1,30 m-Mv aan de steenslagfundering gezorgd. De aangetroffen lagen bestonden voornamelijk uit puin, mortel, plastic en baksteen. De vier uitgevoerde boringen ter hoogte van de braakliggende grond bevestigen ook hier een verstoring van minstens 1,40 m-Mv tot 1,70 m-Mv diepte. Hier werden minder puinrijke ophogingslagen bovenop de afgetopte C-horizont aangetroffen. Deze zandige leemlagen bevatten baksteen en stenen. Uit deze gegevens kan geconcludeerd worden dat de mogelijks aanwezige archeologische lagen reeds vergraven zijn en dat de werkzaamheden geen bedreiging voor de archeologie kunnen vormen.

Op basis van de bovenstaande argumenten wordt het potentieel tot archeologische kenniswinst als laag tot onbestaande ingeschat en worden er voor het volledige projectgebied (64.756 m²) **geen maatregelen** geadviseerd voor deze vergunningsaanvraag. Dit geldt zowel voor de zone waar geen werken plaatsvinden (53.963 m²) als voor de zone waar er gebouwd zal worden (10.739 m²).