



ARCHEOLOGIE • BOUWHISTORIE

ARCHEOLOGIENOTA – PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

LANKLAAR – BEKAERTLAAN



A. DEVROE
OKTOBER 2017

COLOFON

Project

Archeologienota – Lanklaar, Bekaertlaan

Opdrachtgever

IQ Park nv
Siemenslaan 2
3650 Dilsen-Stokkem

Opdrachtnemer

Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba
Lemmensstraat 34
2800 Mechelen
0472/59.31.41
annika.devroe@gmail.com
BE 0680.617.128

Erkende archeoloog: Annika Devroe, OE/ERK/Archeoloog/2015/00085

© 2017 Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba

Annika Devroe Archeologie & Bouwhistorie bvba aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of aangepast worden, opgeslagen worden in een geautomatiseerd gegevensbestand, en/of openbaar gemaakt worden in enige vorm of wijze ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopie of enige andere wijze, zonder voorafgaandelijk toestemming van de opdrachtgever. Dit met uitzondering van de door de architect aangeleverde plannen. Deze blijven eigendom van deze laatste.

INHOUD

Inhoud	0
1. Gemotiveerd advies	1
1.1. Archeologisch potentieel.....	1
1.2. Impactbepaling (zie figuur 4-6 Verslag van resultaten)	1
1.3. Volledigheid van het uitgevoerde onderzoek en bepaling van maatregelen	1

1. GEMOTIVEERD ADVIES

1.1. ARCHEOLOGISCH POTENTIEEL

Op basis van het bureauonderzoek kan men vaststellen dat het projectgebied vanaf de 18^{de} eeuw onbebouwd was. Het projectgebied bestond deels uit heide en deels uit duinen. In de 20^{ste} eeuw werd het terrein ontwikkeld en verdwenen deze duinen. Landschappelijk gezien is het terrein gunstig gelegen, ten westen van de Maasvallei. Bodemkundig gezien staat het projectgebied aangeduid als sterk vergraven grond. Dit heeft te maken met de werken die gebeurden in functie van het bouwrijp maken van deze omgeving als industrieterrein. In de buurt werden reeds verschillende archeologische onderzoeken uitgevoerd. Deze leverden vooral vondsten op uit de Romeinse periode en Steentijd, maar ook uit de metaaltijden en middeleeuwen. Gezien de landschappelijke ligging en vondsten in de buurt kunnen oudere periodes dan ook niet uitgesloten worden.

Op basis van het bureauonderzoek kan gesteld worden dat het archeologisch potentieel voor de periode van de 18^{de} eeuw tot heden als laag bestempeld moet worden. Het gaat om onbebouwd gebied waar weinig sporen te verwachten zijn. Mogelijk worden perceelsgrenzen en –grachten aangetroffen maar deze zijn archeologisch gezien niet zo interessant. Naar oudere periodes toe kon het archeologisch potentieel niet met zekerheid vastgesteld worden. De ligging en omliggende vondsten zorgen ervoor dat het potentieel als hoog wordt ingeschat. Er kunnen vondsten en sporen uit allerlei periodes verwacht worden, met een nadruk op de Romeinse periode.

1.2. IMPACTBEPALING (ZIE FIGUUR 4-6 VERSLAG VAN RESULTATEN)

Ter hoogte van het projectgebied zullen 5 blokken opgericht worden (1620m², 1215m², 1417m², 1215m², 1215m²). Deze worden gefundeerd op sokkels tot een diepte van 1,20m. De vloerplaat en funderingskoffer gaan tot een diepte van 60 cm.

Ten westen wordt een buitenopslag in kiezelverharding voorzien (1750 m²). Hier zal men ca. 50 cm diep gaan. De wegeis zal aangelegd worden in klinkerverharding (4010 m²) en zal eveneens 50 cm diep gaan.

Er wordt een groenzone van 3710 m² voorzien. Hierbij zal men maximaal 30 cm afgraven.

In het noorden wordt een infiltratiegracht voorzien van 600 m², in het westen een infiltratiebekken van 200 m². Deze gaan 1,65m diep.

Rondom de gebouwen worden nutsleidingen en regenwaterputten voorzien. Hiervoor zal men meer dan 3m diep gaan.

1.3. VOLLEDIGHEID VAN HET UITGEVOERDE ONDERZOEK EN BEPALING VAN MAATREGELEN

Het bureauonderzoek heeft aangetoond dat het terrein sterk verstoord is. Dit kan zowel op basis van de bodemkaart als de topografische kaarten en luchtfoto's nagegaan worden. Tot hoe diep deze verstoring gebeurde is niet geweten, maar de verschillende fases van bouwrijp maken, oprichting en afbraak van gebouwen zal de ondergrond zeker zwaar verstoord hebben.

De toekomstige werken zullen de ondergrond verstoren. Gezien de reeds gebeurde verstoringen wordt er vanuit gegaan dat er geen archeologische resten meer aanwezig zijn. Er wordt dan ook geen bijkomend onderzoek geadviseerd.

Naar aanleiding van het bureauonderzoek zijn geen verdere maatregelen vereist. Er dient dan ook geen programma van maatregelen opgesteld te worden.