



**ARON** bvba  
Archeologisch Projectbureau

## RAPPORT 1073

Archeologienota Pellenberg, Kasteel de Maurissens

Nieuwbouw van een school met bijhorend speelpark

### Deel 2: Programma van Maatregelen

Anne De Loof, Willem Vanaenrode & Elke Wesemael  
November 2021



## DEEL 2. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

### 1. Gemotiveerd advies

#### 1.1 Volledigheid van het uitgevoerde vooronderzoek

Tot op heden werd enkel een vooronderzoek in de vorm van een bureauonderzoek (2021J202) en een landschappelijk bodemonderzoek (2021J286) uitgevoerd met betrekking tot het volledige terrein, kadastraal gekend als Lubbeek, Afdeling 3 Pellenberg, sectie C, percelen 195L en 197W. Het projectgebied heeft een oppervlakte van 6432,32 m<sup>2</sup>. De oppervlakte waar de bodemingrepen zullen plaatsvinden bedraagt ca. 4986 m<sup>2</sup>.

Op basis van het bureauonderzoek is het mogelijk om met voldoende zekerheid een uitspraak te doen over de waarde van al dan niet aanwezig archeologisch erfgoed (kennispotentieel) en de omgang hiermee.

#### 1.2 Duiding en waardering van de archeologie in het projectgebied

De in het bureauonderzoek verzamelde gegevens lieten tot op zekere hoogte toe een archeologische verwachting voor het projectgebied te formuleren. Deze verwachting was matig vanaf de steentijd tot alle andere perioden.

Voor een overzicht van het projectgebied in zijn archeologisch kader verwijzen wij hier verder naar *Deel 1: Verslag van de resultaten, Hoofdstuk 1. Bureauonderzoek, 1. Beschrijvend gedeelte, 2.3 Archeologische situering van het onderzoeksgebied*.

Echter op basis van de geplande werken binnen de huidige omgevingsvergunning (*zie hiervoor Hoofdstuk 1, 3.2 Impact van de geplande bodemingrepen*) in confrontatie met de gegevens uit het landschappelijk bodemonderzoek, kan gesteld worden de geplande werken grotendeels zullen plaatsvinden in de aantoonbare versterking.

#### 1.3 Impact van de geplande bodemingrepen

Op basis van de omschrijving van de geplande bodemingrepen in *Deel 1: Verslag van de resultaten, 1. Beschrijvend gedeelte, 1.4 Beschrijving van de geplande bodemingrepen* kan de impact van deze bodemingrepen op het mogelijk aanwezige archeologisch erfgoed bepaald worden.

Uit de gegevens uit het landschappelijk bodemonderzoek kan geconcludeerd worden dat de kans op het aantreffen van een intact bewaarde prehistorische artefactensite op het onderzoeksgebied zeer gering is. Bijgevolg is een verkennend archeologisch booronderzoek en bijkomende vervolgonderzoeken voor prehistorische sites op deze locatie niet aangewezen.

Ook het voorkomen van bodemsporen op het terrein kan uitgesloten worden. Het archeologische niveau bevindt zich onmiddellijk onder de aanwezige versterkingen, op een diepte variërende tussen 110 cm en 180 cm onder het maaiveld. Aangezien een groot deel van het terrein zwaar verstoord is zijn mogelijk aanwezige archeologische sporen reeds vergraven. Bovendien reiken de geplande bodemingrepen (*zie hiervoor Hoofdstuk 1 1, 3.2 Impact van de geplande bodemingrepen*) grotendeels niet dieper dan de versterkingsdiepte, waardoor mogelijk aanwezige

diepere archeologische sporen (zoals bv een waterput), niet aangesneden zullen worden. Enkel ter hoogte van funderingspalen kan, hetzij plaatselijk, het onderliggende archeologisch niveau worden aangesneden.

## 1.4 Bepaling van maatregelen

Er wordt **geen verder onderzoek** geadviseerd.

Voor de huidige vergunning is het archeologisch onderzoek hiermee afgerond. Bij een eventueel verdere ontwikkeling van het terrein dient echter een nieuwe archeologienota te worden opgemaakt, waarin een nieuwe impactbepaling wordt uitgevoerd en op basis hiervan een nieuw advies wordt geformuleerd voor vervolgonderzoek.

Het feit dat voor het huidige dossier geen verder onderzoek wordt geadviseerd, neemt niet weg dat tijdens de geplande werken de meldingsplicht van archeologische vondsten gelden. De context zit vervat in artikel 5.1.4 van het Onroerenderfgoeddecreet van 12 juli 2013. De vinder is verplicht om de vondst binnen de drie dagen te melden aan het agentschap Onroerend Erfgoed en beschermt de vondst en haar vindplaats tot tien dagen na het vinden.

# BIBLIOGRAFIE

**BALL, TEBBENS & VAN DE LINDE** (red.) (2018), Het Maasdal tussen Eijsden en Mook. De bewonings- en gebruiksgeschiedenis van het Maasdal op basis van archeologisch onderzoek in het Malta-tijdperk. (*Nederlandse Archeologische Rapporten* 060), Amersfoort.

**CGP**: Code van goede praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen en het gebruik van metaaldetectoren, versie 4.0.

**GOSENS, E.** (2007), Toelichting bij de geologische kaart van België - Kaartblad 32 Leuven, Brussel.

**GULLENTOPS, F & a.**, (2001), Kaartblad 32 Leuven. Toelichtingen bij de geologische kaart van België - Vlaams Gewest, Brussel.

**DEEBEN J. & RENSINK E.** (2005), Het Laat-Paleolithicum in Zuid-Nederland, In: Deeben et al. (eds.), De Steentijd van Nederland, *Archeologie* 11/12, 171-199.

**SCHEYS, G.** (1957) *Verklarende tekst bij het kaartblad 90W Lubbeek*, Brussel.

**VAN RANST E. EN SYS C.** (2000) *Eenduidige legende voor de digitale bodemkaart van Vlaanderen*, Gent.

**VERHOEVEN M., ELLENKAMP G.R. & KEIJERS D.M.G.** (2010) Een archeologische verwachtings –en beleidsadvieskaart voor de gemeente Echt-Susteren. Deelrapport II: Landschap en archeologie, *RAAP-rapport* 1951, 87 en 101.

## Websites:

[cartoweb.be](http://cartoweb.be)

[dov.vlaanderen.be](http://dov.vlaanderen.be)

[klip.vlaanderen.be](http://klip.vlaanderen.be)

<http://cai.onroenderfgoed.be>

<http://codex.vlaanderen.be/Zoeken/Document.aspx?DID=1024695&param=inhoud&ref=search>

<http://codex.vlaanderen.be/Zoeken/Document.aspx?DID=1023317&param=inhoud&ref=search>

<https://geo.onroenderfgoed.be/>

<https://id.erfgoed.net/erfgoedobjecten>

<https://inventaris.onroenderfgoed.be/thesaurus>

[https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/content/images/Code\\_van\\_Goede\\_Praktijk.pdf](https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/content/images/Code_van_Goede_Praktijk.pdf)

[https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/projects/downloads/Begrippenlijst\\_feb2013.pdf](https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/projects/downloads/Begrippenlijst_feb2013.pdf)

[https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/news/downloads/stroomschema\\_stedenbouwkundig-verkaveling\\_v7.pdf](https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/news/downloads/stroomschema_stedenbouwkundig-verkaveling_v7.pdf)

[www.cartesius.be](http://www.cartesius.be)

[www.geopunt.be](http://www.geopunt.be)

[www.ngi.be](http://www.ngi.be)

[www.onroerendergoed.be/assets/files/content/downloads/140915\\_LV\\_RWO\\_Brochure\\_regelgeving.pdf](http://www.onroerendergoed.be/assets/files/content/downloads/140915_LV_RWO_Brochure_regelgeving.pdf)

