



## BEERSE, TEMPELSTRAAT

Nota proefsleuvenonderzoek: Programma van maatregelen.

RAPPORT NR. 1220

**Titel**

Nota proefsleuvenonderzoek Beerse, Pastoriestraat: Programma van maatregelen

**Auteur(s)**

Mitchell van Baal & Jeroen Verrijckt

**Erkende archeoloog**

2015/00053 - Jeroen Verrijckt

**Projectnummer J. Verrijckt**

2020-1556

**Projectnummer Onroerend Erfgoed**

2023B45

**Plaats en datum**

Beerse, 17 februari 2023

# INHOUD

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Inhoud.....                                              | 2 |
| 1 Administratieve gegevens .....                         | 3 |
| 2 Gemotiveerd advies .....                               | 4 |
| 2.1 Aanleiding vooronderzoek.....                        | 4 |
| 2.2 Resultaten vervolgonderzoeken .....                  | 4 |
| 2.2.1 Landschappelijk bodemonderzoek .....               | 4 |
| 2.2.2 Proefsleuvenonderzoek.....                         | 5 |
| 2.3 Impactbepaling van de geplande werken .....          | 7 |
| 2.4 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen..... | 7 |
| 3 lijst met figuren.....                                 | 8 |
| 4 bibliografie .....                                     | 8 |

# 1 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

|                               |           |                                    |
|-------------------------------|-----------|------------------------------------|
| Projectcode J. Verrijckt      |           | 2020-1556                          |
| Projectcode Onroerend Erfgoed |           | 2020A23 (ABO, LBO)<br>2023B45 (PS) |
| Locatie                       | Provincie | Antwerpen                          |
|                               | Gemeente  | Beerse                             |
|                               | Straat    | Pastoriestraat                     |
| Kadastrale gegevens           | Gemeente  | Beerse                             |
|                               | Afdeling  | 1                                  |
|                               | Sectie    | C                                  |
|                               | Percelen  | Openbare ruimte                    |
| Coördinaten                   | Noordoost | X: 184040.17<br>Y: 223327.37       |
|                               | Noordwest | X: 184031.43<br>Y: 223323.61       |
|                               | Zuidoost  | X: 184091.25<br>Y: 223194.71       |
|                               | Zuidwest  | X: 184081.76<br>Y: 223188.97       |
| Oppervlakte onderzoeksgebied  |           | Ca. 1.575 m²                       |
| Oppervlakte bodemingreep      |           | Ca. 1.575 m²                       |
| Erkend Archeoloog             |           | 2015/00053 - Jeroen Verrijckt      |

## 2 GEMOTIVEERD ADVIES

### 2.1 Aanleiding vooronderzoek

De aanleiding van het vooronderzoek zonder en met ingreep in de bodem kadert in de uitvoering van het programma van maatregelen zoals opgemaakt in de archeologienota HOLSTEIN, C. 2019: Archeologische evaluatie van het bodemarchief ter hoogte van de Tempelstraat en de Abdijstraat te Beerse (Antwerpen) met ID 12598 en projectcode 2019C254. Deze archeologienota werd mede opgemaakt naar aanleiding van de geplande rioleringswerkzaamheden ter hoogte van de pastoriestraat. Meer informatie over de aanleiding van het vooronderzoek is terug te vinden in het verslag van resultaten.

### 2.2 Resultaten vervolgonderzoeken

#### 2.2.1 Landschappelijk bodemonderzoek

Binnen de zone van de Pastoriestraat is mogelijk een grachtvulling aangetroffen, echter dit is niet met zekerheid te beoordelen op basis van de uitgevoerde landschappelijke boringen in de voortuin van de pastorie. Om hier zeker van te zijn wordt er voor deze zone verder onderzoek geadviseerd, in de vorm van een archeologische werfbegeleiding.<sup>1</sup>



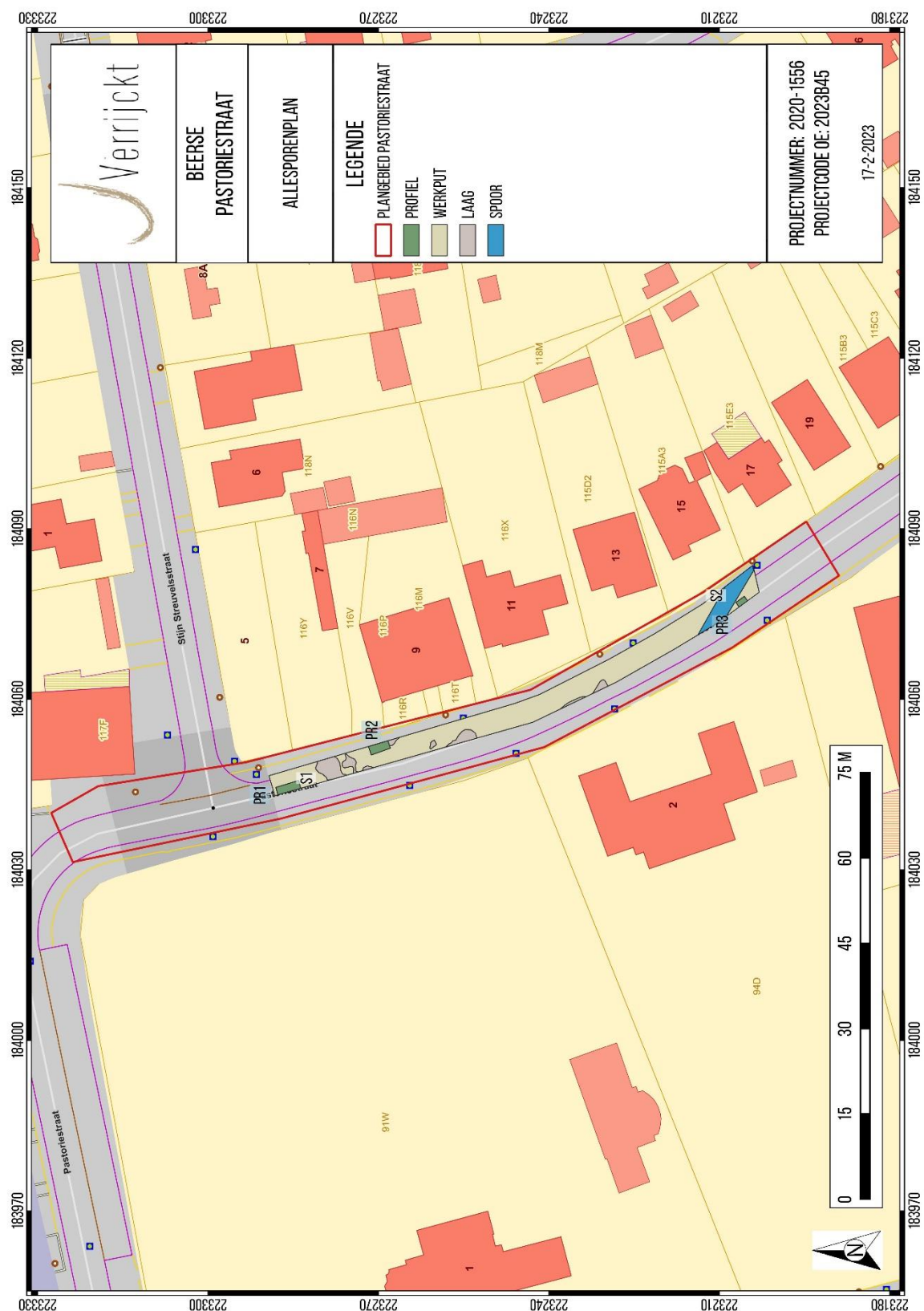
Figuur 1: Zone pastoriestraat: locatie van de uitgevoerde landschappelijke boringen (● ABO)

<sup>1</sup> Holstein, C., 2020.

## 2.2.2 Proefsleuvenonderzoek

Het proefsleuvenonderzoek ter hoogte van de Pastoriestraat te Beerse leverde één archeologisch relevant spoor op, namelijk een deel van een voormalige walgracht. Het archeologisch niveau situeert zich tussen 22,43 m +TAW en 23,56 m +TAW (tussen 137 en 166 cm -mv), in de top van de C-horizont. Binnen het plangebied zijn er talrijke recentere verstoringen aangetroffen. Deze hebben vermoedelijk te maken met nutsleidingen binnen het plangebied. Er werden geen nederzettingssporen of sporen gerelateerd aan funeraire of ambachtelijke activiteiten aangetroffen.

Aangezien er geen archeologische site is aangetroffen binnen het plangebied, is er ook geen kenniswinst te behalen. Hierdoor is er geen verder archeologisch onderzoek noodzakelijk. J. Verrijckt Archeologie & Advies bvba adviseert bijgevolg de vrijgave van het terrein.



Figuur 2: Plangebied op kadasterkaart met weergave van de uitgevoerde proefsleuven.

## 2.3 Impactbepaling van de geplande werken

De aanleiding van het vooronderzoek is de aanvraag van een omgevingsvergunning voor de aanleg van een nieuw gescheiden rioleringsstelsel, voetpaden en herstel van de wegenis.

In de Tempelstraat, Abdijstraat, Pastoriestraat, Stijn Streuvelstraat, Felix Timmermansstraat, Guido Gezellestraat en de Rodenbachlaan bevindt zich reeds een bestaande gemengde riolering. Deze wordt gedeeltelijk verwijderd om een nieuwe gescheiden riolering aan te leggen. De DWA en RWA buizen komen naast elkaar te liggen.

In de Pastoriestraat bevindt zich reeds een gemengde riolering onder het voetpad. De nieuwe riolering wordt in het midden van de rijweg aangelegd. De nieuwe riolering komt dus niet in dezelfde aanleggleuf van de reeds bestaande riolering te liggen. De maximale diepte die verstoord zal worden is 3,46 m. De breedte van de aanleggleuf bedraagt ca. 4,25 m. Overstort 4 wordt aangelegd ter hoogte van de Pastoriestraat. Maximale verstoring is 1,07 m-MV.

De wegenis wordt hersteld naar bestaande toestand. De Pastoriestraat, Tempelstraat, Abdijstraat, Felix Timmermansstraat, Guido Gezellestraat en de Stijn Streuvelsstraat worden aangelegd in betonstraatstenen. De maximale verstoring hierbij is ca. 0,55 m-MV. Er is geen nieuwe verstoring van de bodem.<sup>2</sup>

## 2.4 Kennisvermeerderingspotentieel en aanbevelingen

Het proefsleuvenonderzoek ter hoogte van de Pastoriestraat te Beerse leverde geen archeologische site op. Hierdoor kan geconcludeerd worden dat er binnen de contouren van het plangebied geen archeologische site aanwezig is. Aangezien er geen archeologische site aanwezig is, is er geen verder archeologisch onderzoek noodzakelijk. Een programma van maatregelen werd hierdoor niet opgemaakt.

Er wordt een advies gegeven om de terreinen, betreffende de verlegging van de riolering, vrij te geven.

De resultaten van het uitgevoerde vooronderzoek binnen deze nota bleken voldoende om het ontbreken van potentieel op kennisvermeerderingen bij verder archeologisch onderzoek te staven. Volgens artikel 5.2. van de Code van Goede Praktijk is verder vooronderzoek dan ook niet aangewezen. De archeologienota kan, conform de Code van Goede Praktijk, als volledig beschouwd worden.

Indien tijdens de werkzaamheden toch archeologische resten worden aangetroffen, blijven de bepalingen voor het melden van toevallsvondsten van kracht. Deze bepalingen zijn terug te vinden in artikel 5.4.1 van het Onroerenderfgoeddecreet. Eventuele toevallsvondsten dienen binnen drie dagen na ontdekking gemeld te worden bij Onroerend Erfgoed.

---

<sup>2</sup> Kaszas, G. & C. Holstein, 2020.

### 3 LIJST MET FIGUREN

|                                                                                                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Figuur 1: Zone pastoriesstraat: locatie van de uitgevoerde landschappelijke boringen ( ● ABO) ..... | 4 |
| Figuur 2: Plangebied op kadasterkaart met weergave van de uitgevoerde proefsleuven. ....            | 6 |

### 4 BIBLIOGRAFIE

- BORSBOOM, A. & VERHAGEN, P. 2012. *KNA Leidraad Inventariserend Veldonderzoek Deel: Proefsleuvenonderzoek* (IVO-P). SIKB
- HANECA, K., DEBRUYNE, S., VANHOUTTE, S., & ERWYNCK, A. 2016. Archeologische vooronderzoek met proefsleuven. Op zoek naar een optimale strategie, Onderzoeksrapporten agentschap Onroerend Erfgoed 48.
- HOLSTEIN, C. 2019: Archeologische evaluatie van het bodemarchief ter hoogte van de Tempelstraat en de Abdijstraat te Beerse (Antwerpen)
- KASZAS, G. & C. HOLSTEIN, 2020: Archeologische evaluatie van het bodemarchief ter hoogte van de Tempelstraat en de Abdijstraat te Beerse (Antwerpen)
- TOL, A. J., VERHAGEN, P. & VERBRUGGEN, M. 2012. *Leidraad inventariserend veldonderzoek. Deel: karterend booronderzoek*, KNA-leidraden, Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer, Gouda.
- VAN GILS, M. & DE BIE, M. 2006. Steentijd in de Kempen. Prospectie, kartering en waardering van het laat-paleolithische en mesolithische erfgoed. In: COUSSERIER, K., MEYLEMANS, E. & IN 'T VEN, I. (red.), *CAI-II. Thematisch inventarisatie- en evaluatieonderzoek*. VIOE Rapporten 2, Brussel, 7-16.
- VAN GILS, M. & MEYLEMANS, E. 2019. *Prospecteren naar steentijd artefactensites – versie 1*, agentschap Onroerend Erfgoed.
- Code van goede praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen en het gebruik van metaaldetectoren (versie 4.0), 2019.