



Ruben Willaert  
restauratie & archeologie  
decoratie

GEEFT HET VERLEDEN EEN TOEKOMST

## Edingseweg 204-210 (Geraardsbergen, Oost-Vlaanderen)

Projectcode: 2020H298

Projectcode Landschappelijk Bodemonderzoek: 2021B41

Maart 2021

Voorafgaand: Archeologienota met ID16064

NOTA

BUREAUONDERZOEK (FASE 0)

LANDSCHAPPELIJK BODEMONDERZOEK (FASE 1)

DEEL 2: PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

---

## **Colofon**

Ruben Willaert bvba  
Ten Briele 14 bus 15  
8200 Sint-Michiels-Brugge

Auteur: Wouter Van Goidsenhoven

Het eventuele nummer van het wettelijk depot of het buitenlandse equivalent hiervan: /  
De naam en het erkenningsnummer van de erkende archeoloog: Ruben Willaert, OE/ERK/Archeoloog/2015/00069

© Ruben Willaert NV, Sint-Michiels-Brugge, 2021

Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt worden door middel van druk, fotokopie of welke wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Ruben Willaert NV.

Ruben Willaert NV aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing van de adviezen of het gebruik van de resultaten van dit onderzoek.

# INHOUDSTAFEL

---

|          |                                       |           |
|----------|---------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Programma van maatregelen.....</b> | <b>6</b>  |
| 1.1      | Administratieve gegevens .....        | 6         |
| 1.2      | Synthese .....                        | 8         |
| 1.3      | Gemotiveerd advies.....               | 9         |
| 1.4      | Conclusie .....                       | 9         |
| <b>2</b> | <b>Bibliografie.....</b>              | <b>10</b> |



## FIGURENLIJST

|                                                                               |   |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|
| Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart (Bron: Geopunt)..... | 7 |
|-------------------------------------------------------------------------------|---|



# TABELLENLIJST

|                                                                                                                                                                            |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek. .... | 6 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

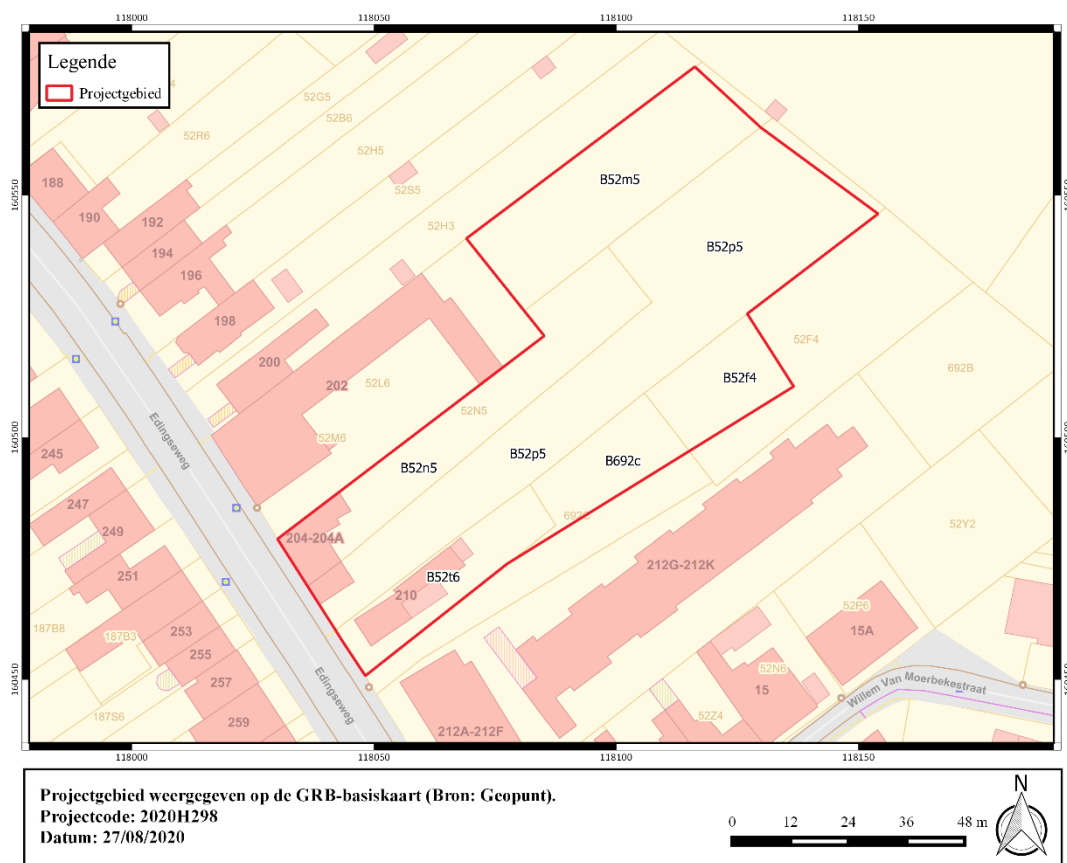


# 1 Programma van maatregelen

## 1.1 Administratieve gegevens

**Tabel 1: Administratieve gegevens: De administratieve gegevens identificeren de actoren die betrokken zijn bij het vooronderzoek en de locatie van het vooronderzoek.**

|                                                                                                             |                                                                                                            |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) Het erkenningsnummer van de erkende archeoloog                                                           | Ruben Willaert, OE/ERK/Archeoloog/2015/00069                                                               |                                                                                                                  |
| b) De naam en het adres of maatschappelijke zetel van de erkende archeoloog                                 | Ruben Willaert NV<br>Ten Briele 14 bus 15<br>8200 Sint-Michiels-Brugge                                     |                                                                                                                  |
| c) De locatie van het vooronderzoek met vermelding van:                                                     | Provincie                                                                                                  | Oost-Vlaanderen                                                                                                  |
|                                                                                                             | Gemeente                                                                                                   | Geraardsbergen                                                                                                   |
|                                                                                                             | Deelgemeente                                                                                               | Moerbeke                                                                                                         |
|                                                                                                             | Postcode                                                                                                   | 9500                                                                                                             |
|                                                                                                             | Adres                                                                                                      | Edingseweg 204-210<br>9500<br>Geraardsbergen                                                                     |
|                                                                                                             | Toponiem                                                                                                   | Edingseweg 204-210                                                                                               |
|                                                                                                             | Bounding box (Lambertcoördinaten)                                                                          | X <sub>min</sub> = 117978<br>Y <sub>min</sub> = 160094<br>X <sub>max</sub> = 118713<br>Y <sub>max</sub> = 160583 |
| d) Het kadasterperceel met vermelding van gemeente, afdeling, sectie, perceelsnummer of -nummers en kaartje | Geraardsbergen, Afdeling 15 (Moerbeke), Sectie B, nr's: 52n5, 52pm, 52m5, 52f4, 692c, 52t6<br><br>Figuur 1 |                                                                                                                  |



**Figuur 1: Projectgebied weergegeven op de GRB-basiskaart (Bron: Geopunt).**



## 1.2 Synthese

De opdrachtgever plant de realisatie van een meergezinswoning met ondergrondse parking aan de Edingseweg 200-204 te Geraardsbergen. Het projectgebied is ca. 5971 m<sup>2</sup> groot, tegen de straatzijde bevinden zich 3 woningen, tevens is een deel van het terrein verhard met steenslag. In het kader van de geplande ontwikkeling wordt de bestaande infrastructuur gesloopt. Over een deel van het terrein worden geen bodemingrepen voorzien. De gecombineerde oppervlakte van de geplande bodemingrepen bedraagt ca. 5306 m<sup>2</sup>. Het zuidelijk terreindeel was reeds opgenomen in de contour van de archeologienota met ID 3679. Deze zone van ca. 800 m<sup>2</sup> werd reeds archeologisch onderzocht.

Geraardsbergen is gelegen in de Vlaamse Ardennen. De traditionele landschappenkaart situeert het terrein in de zandleemstreek. Het heuvelachtige landschap wordt ter hoogte van het onderzoeksgebied gedomineerd door de vallei van de Mark ten zuiden van het onderzoeksgebied en de vallei van de Hollebeek ten oosten van het terrein. Het onderzoeksgebied bevindt zich op de rand van het alluvium van de Hollebeek. De Quartairgeologische kaart geeft een profielopbouw weer van eolische afzettingen van het laat-Pleistoceen tot vroeg-Holoceen die rusten op de Tertiaire sokkel. De bodemkaart geeft op het grootste deel van het terrein geen informatie weer vanwege de aanwezige bebouwing. Op basis van de omliggende polygonen kan redelijkerwijs aangenomen worden dat het sediment bestaat uit relatief droge lichte, zandleem. Op het plaatselijke hoogtemodel valt op dat er reeds reliëfwijzigingen hebben plaatsgevonden. Een groot deel van het onderzoeksgebied ligt merkbaar lager dan de omgeving. Weliswaar werd bij onderzoek op het perceel ten zuiden van het huidige onderzoeksgebied de aanwezigheid van colluvium vastgesteld. Mogelijk heeft het oorspronkelijke colluviumdek het bodemarchief enigszins beschermd. De locatie, op een drogere tong nabij de samenvloeiing van twee valleien moet zeer zeker gunstig geweest zijn voor rondtrekkende groepen finaal-paleolithische en mesolithische jager-verzamelaars. Daarnaast moeten de relatief goed gedraineerde, vruchtbare zandleemgronden evenzeer gunstig geweest zijn voor primitieve landbouwers. Teneinde de bodemopbouw en bewaringscondities te evalueren werd reeds een landschappelijk bodemonderzoek uitgevoerd. De waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek bevestigen de gegevens van het DHMV waarbij inderdaad is vastgesteld dat een groot deel van het terrein is afgegraven. Hierbij is het volledige bodemprofiel en een deel van de moederbodem vergraven. De ploeglaag is in de meerderheid van de boringen zeer dun en er zijn geen restanten van bodemontwikkeling waargenomen. Enkel in een zeer beperkte zone werd het oorspronkelijk bodemprofiel nog herkend.

De cartografische bronnen geven een open landschap en rurale omgeving weer. Op de Ferraiskaart is te zien dat het terrein zich op een 250-tal meter ten noordwesten van het historisch dorpscentrum van Moerbeke bevindt. Het onderzoeksgebied zelf is als akker ingekleurd en is vrij van enige bebouwing. Dit blijft zo gedurende de 19<sup>e</sup>-eeuw. Op de 19<sup>e</sup>-eeuwse bronnen is geen verandering merkbaar. Op de orthotosequentie is de meest wezenlijke verandering op te merken tussen het beeld van 2017 en dat van 2019. Op het jongste luchtbeeld is te zien hoe een groot deel van het terrein werd verhard en een deel van de aanwezige bomen in het noorden van het terrein werden gerooid.

Direct ten zuiden werd recent een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd. Hierbij is vastgesteld dat er zich op het terrein een pakket colluvium had afgezet. Hier werden geen noemenswaardige archeologische resten waargenomen. Onderzoek in de omgeving heeft hoofdzakelijk resten uit de volle middeleeuwen in kaart gebracht die aan het ontstaan van Moerbeke gekoppeld kunnen worden. Daarnaast wijst de recuperatie van Romeins aardewerk en bouw materiaal bij zowel toevalsvondsten als veldprospecties op de aanwezigheid van één of meerdere Romeinse nederzettingen in de ruime omgeving.





Hoewel op basis van de beschikbare gegevens in de omgeving van het onderzoeksgebied een trefkans inzake archeologisch erfgoed afgeleid kan worden wijzen de waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek op een grotendeels vergraven terrein. Verder archeologisch onderzoek wordt als weinig zinvol beschouwd.

### **1.3 Gemotiveerd advies**

Met betrekking tot de geplande werkzaamheden aan de Edingseweg te Geraardsbergen worden geen bijkomende onderzoeksdaten aanbevolen. De waarnemingen van het landschappelijk bodemonderzoek, in combinatie met de gegevens van het DHMV, tonen aan dat het grootste deel van het terrein ca. 1m is afgegraven. Tijdens het landschappelijk bodemonderzoek werden geen resten van bodemontwikkeling waargenomen. Enkel op een zeer kleine zone van het onderzoeksgebied kon het oorspronkelijke bodemprofiel nog herkend worden. De kans dat verder onderzoek in de vorm van archeologische boringen of proefsleuven nog kan leiden tot wezenlijke kenniswinst is zeer beperkt. Vanwege dit gebrek aan potentiële kenniswinst wordt een doorlopend onderzoekstraject als weinig zinvol beschouwd.

### **1.4 Conclusie**

De initiatiefnemer plant de realisatie van een meergezinswoning met ondergrondse parking aan de Edingseweg te Moerbeke, deel van Geraardsbergen. Op basis van de gegevens van de bureaustudie en het reeds uitgevoerde landschappelijk bodemonderzoek kan geconcludeerd worden dat de kans op kenniswinst bij verder archeologisch onderzoek te beperkt is.



## 2 Bibliografie

Agentschap Onroerend Erfgoed 2021

AGIV

DOV Vlaanderen

Geoportaal

Geopunt

Van Ranst, E. & Sys, C. 2000. Eenduidige legende voor de digitale bodemkaart van Vlaanderen. Universiteit Gent.