

**Nota: Het uitgestelde vooronderzoek in de bedrijventone
Ruisbroeckveld te Sint-Pieters-Leeuw**



Vanessa Vander Ginst & Ludo Fockedeey

**Nota: Het uitgestelde vooronderzoek in de bedrijvenzone
Ruisbroeckveld te Sint-Pieters-Leeuw**

Vanessa Vander Ginst & Ludo Fockedeey

**Tienen, 2017
Studiebureau Archeologie bvba**



Colofon

Nota: Het uitgestelde vooronderzoek in de bedrijvenzone Ruisbroeckveld te Sint-Pieters-Leeuw

Initiatiefnemer:

Quercurius NV
Kasteelstraat 22
1600 Sint-Pieters-Leeuw

Erkend archeoloog:

Vanessa Vander Ginst

Auteurs:

Vanessa Vander Ginst
Ludo Fockedeij

Foto's en tekeningen:

Studiebureau Archeologie bvba (tenzij anders vermeld)

Op alle teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van Studiebureau Archeologie bvba mag niets uit deze uitgave worden vermenigvuldigd, bewerkt en/of openbaar gemaakt, hetzij door middel van webpublicatie, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook.

Studiebureau Archeologie bvba
Bietenweg 20
3300 Tienen
www.studiebureau-archeologie.be
info@studiebureau-archeologie.be
tel: 0474/58.77.85
fax: 016/77.05.41

©2017, Studiebureau Archeologie bvba

Inhoud

1. samengevat bureauonderzoek	4
1.1 Administratieve gegevens	4
1.2 Aanleiding van het vooronderzoek	6
1.3 Resultaten bureauonderzoek	6
1.4 Vraagstelling en onderzoeksdoelen	7
1.5 Onderzoeksmethode	8
1.6 Onderzoekstechnieken	9
1.7 Voorziene afwijkingen ten aanzien van de Code van Goede Praktijk	10
2 Veldkartering	12
2.1 Administratieve gegevens	12
2.2 Werkmethode en resultaten	12
2.3 Synthese	
3 Landschappelijk bodemonderzoek	15
3.1 Beschrijvend gedeelte	15
3.1.1 Administratieve gegevens	15
3.1.2 Microreliëf en bodem	16
3.1.3 Onderzoeksopdracht	18
3.1.4 Werkwijze en motivering bronselectie	18
3.1.4.1 Cartografische bodemstudie	18
3.1.4.2 Boringen: methoden en technieken	18
3.2. Assesmentrapport	21
3.2.1 Algemene gegevens	21
3.2.2 Boorbeschrijvingen	22
3.2.3 Verwerking en interpretatie	47
3.2.3.1 Boorpunten op de Bodemkaart	47
3.2.3.2 Digitaal terreinmodel van de relevante aardkundige eenheden	48
3.2.3.3 Interpretatie	52
3.2.4 Synthese	52
4 Proefsleuvenonderzoek	53
4.1 Administratieve gegevens	53
4.2 Werkmethode	54
4.3 Resultaten	54
4.3.1 Bodemopbouw	54
4.3.2 Proefsleuven	55
4.3 Synthese	62
5 Programma van Maatregelen	63
5.1 Administratieve gegevens	63
5.2. Gemotiveerd advies	64
5.3 Programma van maatregelen	64
Bibliografie	66
Bijlage	67

5.1 Administratieve gegevens

Quercurius NV
Kasteelstraat 22
1600 Sint-Pieters-Leeuw

[illegible]

²² De archeologienota zonder ingreep in de bodem werd opgemaakt voor het volledige projectgebied zoals weergegeven op fig. 4.1 (rode afbakening). Zie hiervoor Van Liefvering 2016: Archeologienota: De industriële verkaveling in de bedrijvenzone Ruysbroeckveld te Sint-Pieters-Leeuw, Kessel-Lo.

5.2. Gemotiveerd advies

Op het terrein wordt een industriële verkaveling gerealiseerd. Binnen de contouren van het projectgebied wordt in een eerste fase een bestaande ontsluitingsweg met rotonde deels verwijderd. Tegelijkertijd wordt een T-stuk aangelegd op het einde van het wegtracé, waarbij ca. 500 m² zal ingrijpen in ongeroerde grond en dus ook het (archeologisch) bodemarchief. In een tweede fase zullen de bouwloten worden ontwikkeld na het verlenen van de stedenbouwkundige vergunning. Voor de toekomstige bedrijfsgebouwen op de loten zijn nog geen bouwplannen opgemaakt. Hier wordt als basis een vorstvrije funderingsdiepte van minstens 80 cm beneden het huidig maaiveld gehanteerd, hetgeen in regel een ingrijpende factor betekent voor het potentieel aanwezig bodemarchief.

Ondanks de intacte bewaring van de bodemopbouw op basis van het uitgevoerde landschappelijk bodemonderzoek, werd een zeer gering aantal sporen aangetroffen en slechts enkel losse vondsten bij het uitgevoerd proefsleuvenonderzoek. Op basis van deze resultaten kan gesteld worden dat een mogelijk verder archeologisch onderzoek op deze site niet relevant is en zeker niet zal bijdragen tot kenniswinst.

Op basis van het uitgevoerde proefsleuvenonderzoek kan een antwoord gegeven worden op de volgende onderzoeksvragen:

In hoeverre is de bodemopbouw - zoals weergegeven op de bodemkaart - recent²³ verstoord?

De bodemopbouw is recent niet noemenswaardig verstoord.

- Zijn er archeologische sporen en/of vondstconcentraties aanwezig binnen de grenzen van het projectgebied en zo ja, wat is de precieze afbakening ervan in ruimte en tijd?

- Wat is de aard en de datering van de aanwezige archeologische sporen?

Er werden in totaal slechts 3 antropogene sporen aangetroffen. Er werden geen vondsten in de vulling van deze sporen aangetroffen om een datering toe te laten.

Op basis van deze resultaten wordt bijgevolg een bijkomend archeologisch onderzoek niet nuttig geacht; kosten-baten zal het alleszins negatief uitdraaien bij gebrek aan kenniswinst.

Hieruit volgt dat er geen programma van maatregelen voor een archeologisch onderzoek wordt opgesteld.

5.3 Programma van maatregelen

Ten tijde van de uitvoer van het uitgestelde vooronderzoek (landschappelijk bodemonderzoek en proefsleuvenonderzoek) meldde de opdrachtgever dat voor een deel van het projectgebied reeds een vergunning afgeleverd was en dat voor ander deel bij een ander archeologisch bedrijf (GATEarchaeology) een archeologienota besteld was. De afbakening van het projectgebied waarvoor het bureauonderzoek uitgevoerd werd, is dus groter dan de zone van het landschappelijk bodemonderzoek en het aansluitende proefsleuvenonderzoek (fig. 5.1: uit projectgebied).

²³ Hiermee wordt de periode na de Tweede Wereldoorlog bedoeld.

Nota: Het uitgestelde vooronderzoek in de bedrijvenszone Ruisbroeckveld te Sint-Pieters-Leeuw

Aangezien er geen vervolgonderzoek wordt geadviseerd werd er geen programma van maatregelen opgesteld.