

Nota

Programma van maatregelen

DE HAAN - BREDEWEG (prov. West-Vlaanderen)

Auteurs: Natascha DERWEDUWEN,
Christof VANHOUTTE

Projectcode: 2018J332

- **Administratieve gegevens**

| | |
|---|--|
| Topografische kaart: | Zie plan in bijlage |
| Kadastrale gegevens: | De Haan, 1 ^e afdeling, sectie A, percelen 51M, 51N, 51P en 51R |
| Begindatum onderzoek: | 14/02/19 |
| Einddatum onderzoek: | 14/02/19 |
| Relevante termen thesauri: | proefsleuvenonderzoek, middeleeuwen, hoeve |
| Plan met afbakening verstoorte zones: | zie plan in bijlage |
| Alle betrokken actoren: | Derweduwen Natascha (archeoloog), Vanhoutte Christof (archeoloog), Pierre Legrand (aardkundige), Thomas Apers (erkend archeoloog), Florence Leroy (contactpersoon initiatiefnemer) |
| Betrokken personen buiten het project: | / |
| Contact: | info@monument.be; T: +32 51 31 60 80 |

- **Aanleiding vooronderzoek**

➔ zie het verslag van resultaten bureauonderzoek 2017K310 ID6949

- **Resultaten vooronderzoek zonder ingreep in de bodem**

➔ zie het verslag van resultaten bureauonderzoek 2017K310 ID6949

- **Gemotiveerd advies**

➔ Volledigheid van het vooronderzoek

Gezien de uitgevoerde bureaustudie de aanwezigheid van een archeologische site niet kon uitsluiten, werd er een vooronderzoek met ingreep in de bodem uitgevoerd. Hierbij werden 10 parallelle sleuven aangelegd van 1m80 breedte in hoofdzakelijk O-W oriëntatie. Een kleine aanpassing van het sleuvenplan diende zich aan gezien de toestand van het terrein. Het doel van deze proefsleuven bestond erin de ondergrond archeologisch in kaart te brengen.

Bij het proefsleuvenonderzoek werden in totaal 18 sporen aangetroffen. Alle sporen waren echter te dateren in de postmiddeleeuwen of nieuw(st)e tijd met een enkele uitzondering. Een enkel spoor was archeologisch relevant. Het betrof het grachttracé S6/S7 aangetroffen in het zuidelijk deel van het terrein, in sleuf 6. De aanwezigheid van deze walgracht of erfgracht zoals de interpretatie luidt, is waarschijnlijk terug te brengen tot een voorloper van de aanwezige hoeve op de site en valt te dateren in de late middeleeuwen.

➔ De aanwezigheid van de archeologische site

Uit het proefsleuvenonderzoek (zie verslag van resultaten) bleek dat er zich op het terrein een zeer brede en materiaalrijke gracht situeerde. Mogelijks is hier sprake van een walgracht of

erfgracht te relateren aan een oudere fase van de aanwezige hoeve. Verdere archeologisch relevante sporen werden echter niet aangetroffen.

→ Waardering van de archeologische site

Aangezien het plangebied enkel de gracht S6/S7 bevatte die archeologisch relevant en interessant is, werd beslist deze mee op te nemen in het vooronderzoektraject. Hierbij werd de gracht gecoupeerd, geregistreerd en bemonsterd in functie van verder natuurwetenschappelijk onderzoek.

→ Impactbepaling

De geplande werken zullen nefast zijn voor het bodemarchief. Echter werd tijdens het vooronderzoek enkel een grachttracé aangesneden die interessant bleek te zijn. Het onderzoek op deze gracht werd mee opgenomen in het traject van het vooronderzoek teneinde een vrijgave van het terrein te kunnen verkrijgen.

- **Bepaling van de maatregelen**

Op basis van het ontbreken van archeologisch relevante bewoningssporen wordt geen verder archeologisch terreinonderzoek geadviseerd. Wel wordt binnen het groter onderzoekskader verder natuurwetenschappelijk onderzoek aanbevolen dat kan leiden tot een vermeerdering van de kennis.

In eerste instantie wordt een pollenanalyse van de genomen stalen aanbevolen. Deze, samen in combinatie met een onderzoek zaden & vruchten van de bulkstalen, kunnen een beeld scheppen van het toenmalige landschap. Koolstofdatering kan ons een datering verschaffen van de gebruiksfase van de gracht.

De resultaten van het natuurwetenschappelijk onderzoek worden neergeschreven in een verslag van resultaten dat ter bekrachtiging wordt ingediend bij Onroerend Erfgoed.

| <u>Type onderzoek</u> | <u>Aantal</u> |
|--|----------------------|
| Uitzeven bulkstalen en herverpakken restresidu | 2 x |
| Waardering macroresten | 2 x |
| AMS C14 analyse (absolute datering) | 1 x |
| Analyse macroresten | 2 x |
| Waardering pollenstalen | 2 x |
| Pollenanalyse (minimaal 400 tellingen per staal) | 1 x |
| Totale geschatte richtprijs | 4635€ |

- **Vraagstelling**

De resultaten van het natuurwetenschappelijk onderzoek kunnen bijdragen tot de kennis van de site en algemeen de landschappelijke omgeving. Volgende niet-limitatieve onderzoeksvragen werden opgesteld:

- Wat is de relatie tussen de aangetroffen resten, de vastgestelde stratigrafie, de bodemgesteldheid en het landschap (geomorfologie en reliëf)? Wat is de geologische context van de aangetroffen archeologische resten?
- Wat is de relatie tussen de landschappelijke ligging (geomorfologie en reliëf) en de conservering van de archeologische resten?
- Kan een reconstructie gemaakt worden van het landschap? Wat is de relatie van de sporen tot het landschap?
- Is er een evolutie in het landschap?
- Zijn verschillende (gebruiks)fases te onderscheiden?
- Kan een functie worden toegewezen aan de gracht?
- Kan een specifieke datering naar voor geschoven worden? Aan welke fase van de hoeve is de gracht te linken?

- **Deponering**

Het archeologisch ensemble zal gedurende het onderzoek bewaard worden bij Monument Vandekerckhove nv, Oostrozebekestraat, 8770 Ingelmunster. Na afronding en oplevering van de rapportage wordt het ensemble definitief bewaard bij de bouwheer. Bewaring gebeurt conform de bepalingen in de Code van Goede Praktijk.