

EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF TER HOOGTE VAN DE TRUIBROEK TE HAM (PROVINCIE ANTWERPEN)

NOTA

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 1570

Rapport opgemaakt door: Cynthia Holstein en Evelien Dirix



Mevrouwhofstraat 1A

3511 Hasselt

mei 2021

Dossiernr. 25107

OE: 2019F150 (bureauonderzoek) en
2018H188 (LBO)

COLOFON

Titel

Evaluatie van het bodemarchief ter hoogte van de Truibroek te Ham (Provincie Antwerpen)

Auteurs

Cynthia Holstein en Evelien Dirix

Projectnummer

- 25107 (intern)
- 2019F150 (bureauonderzoek) en 2018H188 (LBO) (Agentschap Onroerend Erfgoed)
- 23339 (extern)

Plaats en Datum

Hasselt, mei 2021

Reeks en nummer

ABO archeologische rapporten 1570

ISSN 2406-3940

INHOUD

DEEL 2 Programma van Maatregelen	4
1 Inleiding.....	4
1.1 Thesaurus	4
1.2 Administratieve gegevens.....	4
2 Gemotiveerd advies.....	5
2.1 Impactbepaling.....	5
2.2 Waardering archeologische vindplaats.....	5
2.3 bepaling van maatregelen.....	6

DEEL 2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

1 INLEIDING

1.1 THESAURUS

Landschappelijk bodemonderzoek, Proefsleuvenonderzoek, terrein voor grondverbetering, geen maatregelen.

1.2 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Projectcode: 25107	Onroerend Erfgoed: 2019F150 & 2018H188
ISSN-nummer	2406-3940
Erkend Archeoloog	ABO nv
Erkenningsnummer	OE/ERK/Archeoloog/2017/00167
Naam + adres onderzoeksgebied	
- Straat + nr.:	Truibroek
- Postcode:	3945
- Fusiegemeente:	Ham
- Land:	België
Lambertcoördinaten 1972 (EPSG:31370)	205655.4895326921541709; 197127.9846162325702608 : 206502.0169325215683784;197508.1104523533140309
Kadaster	
- Gemeente:	Ham
- Afdeling:	1
- Sectie:	B
- Percelen:	Gedeeltelijk op openbaar domein en gedeeltelijk op de volgende private percelen: 761E, 761D, 761F, 779A, 809P, 815F, 815D, 805H, 802B, 765B.
Onderzoekstermijn	juni 2019 – mei 2021

2 GEMOTIVEERD ADVIES

1.3 IMPACTBEPALING

De eerste archeologisch interessante lagen en sporen bevinden zich op een diepte van **40-60cm-mv**. In de initiële plannen tijdens het opstellen van de bureauonderzoek, werd het afschrappen van de teelaarde (30cm-mv) gepland, waarna op het terrein grond opgeslagen zou worden. Na de werken zou men de teelaarde terug verspreid hebben en het terrein onderwerpen aan diepploegen. Daarbij zou het archeologisch niveau vernield geraken.

Echter na de uitvoeren van de proefsleuven werden de plannen gewijzigd in functie van het behouden van archeologisch erfgoed. Men zal in plaats van afgraven en diepploegen eerder in de hoogte werken, zonder afgraving en met verschillende beschermingslagen, om eveneens de compressie/compactie tegen te gaan. Er zal in eerste instantie een zandlaag van 30cm dik aangebracht worden, ingepakt in gewezen versterkt geotextiel. Op de zijkanten zal men 5 meter terugplooiën zodat dit verankerd wordt. Daarna zal men 20cm steenslag aanbrengen. Tussen de zandlaag en de steenslag zal geotextiel aanwezig zijn als scheiding. Er zal minimaal 0.5m afstand gehouden worden van de perceelsgrenzen op het oorspronkelijk maaiveld. Zo ontstaat een helling van 45 graden in de opbouw. Wat de toegangsweg betreft, zal men daar rijplaten gebruiken, om de effecten van de tijdelijke verkeer uit te schakelen.

Deze methoden zullen **geen impact hebben** op de onderliggende archeologisch erfgoed.



Figuur 1: Nieuwe plan van aanpak (bron: Initiatiefnemer 2020)

1.4 WAARDERING ARCHEOLOGISCHE VINDPLAATS

De resultaten van het vooronderzoek met ingreep in de bodem toonden aan dat er zich ter hoogte van het onderzoeksgebied archeologisch relevante sporen bevinden, de aanwezigheid van een archeologisch vindplaats werd vastgesteld. Het archeologische niveau bevindt zich op een diepte van 40-60cm-mv. De initiële geplande werken (afschrapen van teelaarde en diepploegen) vormen een dreiging voor de archeologisch relevante lagen. Na de uitvoering van de proefsleuven werden de plannen van de initiatiefnemer bijgesteld in functie van het bewaren van erfgoed. Op basis van deze nieuwe plannen en maatregelen vinden er geen ingrepen op het onderzoeksgebied plaats, die een bedreiging zouden vormen voor de aanwezige erfgoed.

Volgens de Code van Goede Praktijk paragraaf 5.2 dient na elke fase van het onderzoek te worden afgewogen of verder archeologisch onderzoek noodzakelijk is. Bij deze afweging kan men beroep doen op een beslissingsboom.

Voor het onderzoeksgebied werd deze afweging gemaakt:

De nieuwe toekomstige werken zullen geen potentieel archeologische waarden raken:

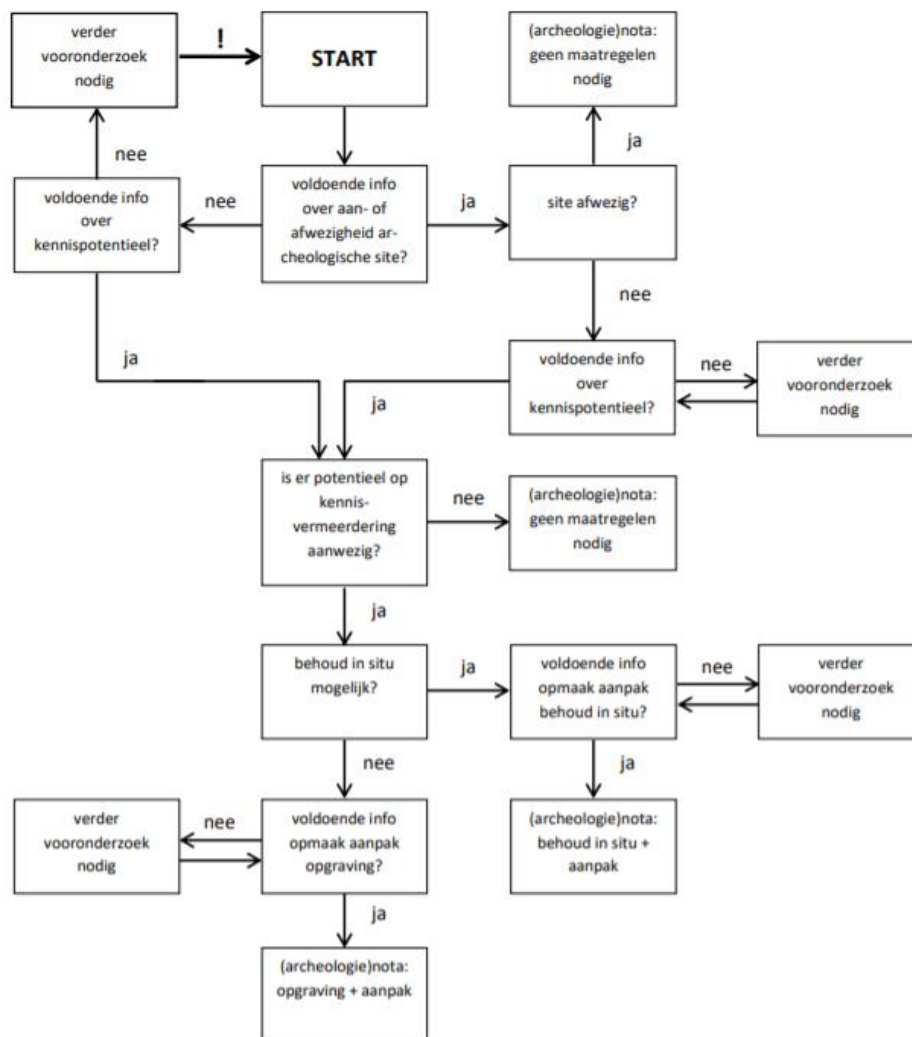
Is er voldoende informatie over de aan- of afwezigheid van een archeologische site? – JA

Is de site afwezig? – NEEN

Is er voldoende informatie over de kennispotentieel? – JA

Is er een potentieel tot kennisvermeerdering aanwezig? – NEE

➔ **Gevolg:** Einde vooronderzoek, **Resultaat** : een programma van maatregelen voor geen maatregelen nodig



Figuur 2: Beslissingsboom bij de afweging voor noodzaak tot verder onderzoek (bron: CGP 2019)

1.5 BEPALING VAN MAATREGELLEN

De geplande werkzaamheden laten het behoud in situ van archeologische resten toe. Volgens het nieuwe plan van aanpak veroorzaken de werkzaamheden geen ingrepen in de bodem en wordt het onderliggend erfgoed voldoende beschermd.