

ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF LANGS DE VOSHOLLEI EN HET VOSHOLDAL TE BRASSCHAAT (ANTWERPEN)

VERSLAG VAN RESULTATEN (K-16-053)



ABO Archeologische Rapporten 526

Rapport opgemaakt door: Maarten Praet



Derbystraat 51

9051 Gent

oktober 2017

Dossiernr. 22251.R.01 (intern) K-16-053
(extern)

Projectcode AOE: 2017I322

Gent

COLOFON

Titel

Archeologische evaluatie van het bodemarchief langs de Voshollei en het Vosholdal te Brasschaat (Antwerpen)

Auteurs

Maarten Praet

Projectnummer

- 22251 (intern)
- K-16-053 (extern)
- 2017I322 (Agentschap Onroerend Erfgoed)

Plaats en Datum

Gent, september 2017

Reeks en nummer

ABO archeologische rapporten 526

ISSN 2406-3940

RAPPORTFICHE

Template

Versies		
Versie	Datum	Status
v0	28/09/2017	Interne draft
v1	28/09/2017	Externe draft / definitieve versie
v2	28/09/2017	Definitieve versie

Projectteam	
<i>Functie</i>	<i>Naam</i>
Projectleider	Jan Coenaerts
Business Unit Manager	Toon Moeskops
Kwaliteitscontrole	Jan Coenaerts
Director	Didier Reyns/Patrick Hambach

INHOUD

1	Gemotiveerd advies	5
2	Kwaliteitscontrole en ondertekening.....	6
3	Bibliografie	6

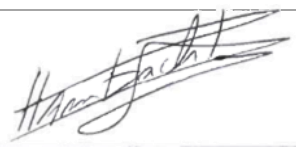
1 GEMOTIVEERD ADVIES

Deze archeologienota werd opgesteld door ABO NV naar aanleiding van riolerings- en aanverwante infrastructuurwerken aan de Voshollei en het Vosholdal te Brasschaat. Het doel van dit onderzoek was drieledig. Ten eerste werd op basis van de beschikbare informatie nagegaan of er archeologische resten te verwachten zijn op het terrein. Ten tweede werd nagegaan hoe goed deze archeologische resten zijn bewaard en in hoeverre ze zijn bedreigd door de geplande bouwwerken. Ten derde werd nagegaan wat het potentieel tot kennisvermeerdering is.

- 1) Op basis van historische, archeologische, landschappelijke en archeologische informatie (hfst. 3 en 4) worden voornamelijk sporen uit de late middeleeuwen en later verwacht, wanneer de Sint-Antoniuskapel werd opgericht te Brasschaat. Op historische kaarten vanaf de 18^{de} eeuw is het studiegebied steeds in akkerland of bos gelegen. Hoewel het niet uit te sluiten is dat er ook oudere periodes kunnen aangetroffen worden, lijkt deze kans echter gering wanneer er rekening gehouden wordt met de beperkte breedte werksleuf.
- 2) De bewaringstoestand van mogelijke archeologische resten is slecht vanwege de hoge verstoringsgraad van de huidige situatie ter hoogte van het studiegebied. Er is immers reeds een gescheiden rioleringsstelsel gelegen over de gehele lengte van het tracé tot op een diepte van ca. -1.50 à -2.30m-mv. Het tracé ter hoogte van het Vosholdal bevindt zich daarnaast ook in een opgehoogd terrein, waardoor het bodemarchief reeds volledig verstoord is. Verder is de bedreiging van de archeologische resten door de geplande werken beperkt vanwege de smalle werksleuf. Indien er sporen en/of structuren zouden aangetroffen worden, zouden deze namelijk niet in situ zijn. Een gebrek aan contextuele informatie zou dan ook niet leiden tot kennisvermeerdering.
- 3) Het potentieel tot kennisvermeerdering wordt in grote mate bepaald door de geplande bodemingrepen. Ondanks dat er niet kan uitgesloten worden dat er archeologische resten zouden kunnen worden aangetroffen, zowel uit de prehistorie als latere periodes, is het studiegebied reeds volledig verstoord. Daarnaast zijn de geplande bodemingrepen steeds beperkt tot de breedte van het wegdek, waardoor slechts weinig informatie verzameld zou kunnen worden uit archeologisch vervolgonderzoek. Het potentieel tot kennisvermeerdering voor deze smalle stroken is dan ook laag. In dit geval weegt het lage potentieel tot kennisvermeerdering niet op ten opzichte van de kosten die het archeologisch vervolgonderzoek met zich zou meedragen.

Op basis van bovenstaande argumenten wordt **geen verder onderzoek geadviseerd**.

2 KWALITEITSCONTROLE EN ONDERTEKENING

Naam	Functie	Handtekening	Datum
Didier Reyns	Director		28/09/2017
Patrick Hambach	Director		28/09/2017
Toon Moeskops	Business Unit Manager		28/09/2017
Jan Coenaerts	Senior Archeoloog/ Projectmanager		28/09/2017
Anouk Van der Kelen	Senior Archeoloog/ Projectmanager		28/09/2017

3 BIBLIOGRAFIE

Arren P., 1993. Van kasteel tot kasteel. Deel V., 49-57.

Bogemans F., 1997: Kaartblad 1-5: Essen-Kapelle. Toelichtingen bij de quartairgeologische kaart van België – Vlaams gewest. Ministerie van de Vlaamse gemeenschap, afdeling Natuurlijke Rijkdommen en Energie, Brussel.

Bauwens-Lesenne M., 1965. Bibliografisch Repertorium der Oudheidkundige vondsten in de provincie Antwerpen, *Oudheidkundige repertoria* 6, 37.

CadGIS 2016: Kadasterkaarten [online], http://ccff-test1.minfin.be/cadgisweb/?local=nl_BE (geraadpleegd op 12 april 2017).

Centrale Archeologische Inventaris: CAI 2017

Denewet L., Molenecho's, molenbestand 2017: [Online], <http://www.molenechos.org/index>. (geraadpleegd op 13 april 2017).

DOV Vlaanderen Bodemverkenner 2016: Topografische kaarten [online], <https://www.dov.vlaanderen.be/portaal/?module=public-bodemverkenner#ModulePage> (geraadpleegd op 22 juni 2017)

Geopunt Vlaanderen 2017: Basiskaarten (Luchtfoto 2015, Stratenplan) [Online], <http://www.geopunt.be/kaart> (geraadpleegd op 22 juni 2017).

Geopunt Vlaanderen 2017: Historische kaarten (Ferraris, Atlas van Buurtwegen, Vandermaelen, Popp) [Online], <http://www.geopunt.be/kaart> (geraadpleegd op 22 juni 2017).

Geopunt Vlaanderen 2017: Bodem kaarten (Bodemtypes, Bodemgebruik, Bodemerosie, WRB Soil Units, Tertiaire formaties, Quartaire formaties) [Online], <http://www.geopunt.be/kaart> (geraadpleegd op 22 juni 2017).

Inventaris bouwkundige Erfgoed: IBE 2017

Nationaal Geografisch Instituut (NGI): Topografische kaart (1:10.000), [Online],. www.ngi.be (geraadpleegd op 22 juni 2017).

Van Mechelen P., 2006. Gemeentelijke adviesraad voor milieu en natuur. Verslag van de vergadering 25 januari d.d. 2006. Gemeentebestuur Boom, Boom.

Van Ranst E & Sys C., 2000, *Eenduidige legende voor de digitale bodemkaarten van Vlaanderen (Schaal 1:20 000)*, Laboratorium voor bodemkunde, Universiteit Gent, Gent.