

ARCHEOLOGISCHE EVALUATIE VAN HET BODEMARCHIEF TUSSEN DE KETENISLAAN EN STEENLANDLAAN TE BEVEREN

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN



ABO Archeologische Rapporten 657

Rapport opgemaakt door: Cynthia Holstein en Sebastiaan Goovaerts



Kontichsesteenweg 38

B-2630 Aartselaar

Juni 2018

Dossiernr. 23563

OE: 2018E14

INHOUD

1.1	Thesaurus	4
1.2	Administratieve gegevens	4
1.3	Aanleiding tot onderzoek	5
2	Gemotiveerd advies	6

AFBEELDINGENLIJST

Figuur 1: Luchtfoto (middenschalige winteropnamen, kleur, 2017) met aanduiding van het studiegebied.....	5
--	---

1 INLEIDING

1.1 THESAURUS

Bureauonderzoek, Beveren, haven, Scheldepolders, Ketenislaan, ophoging, kunstmatige gronden, vrijgave.

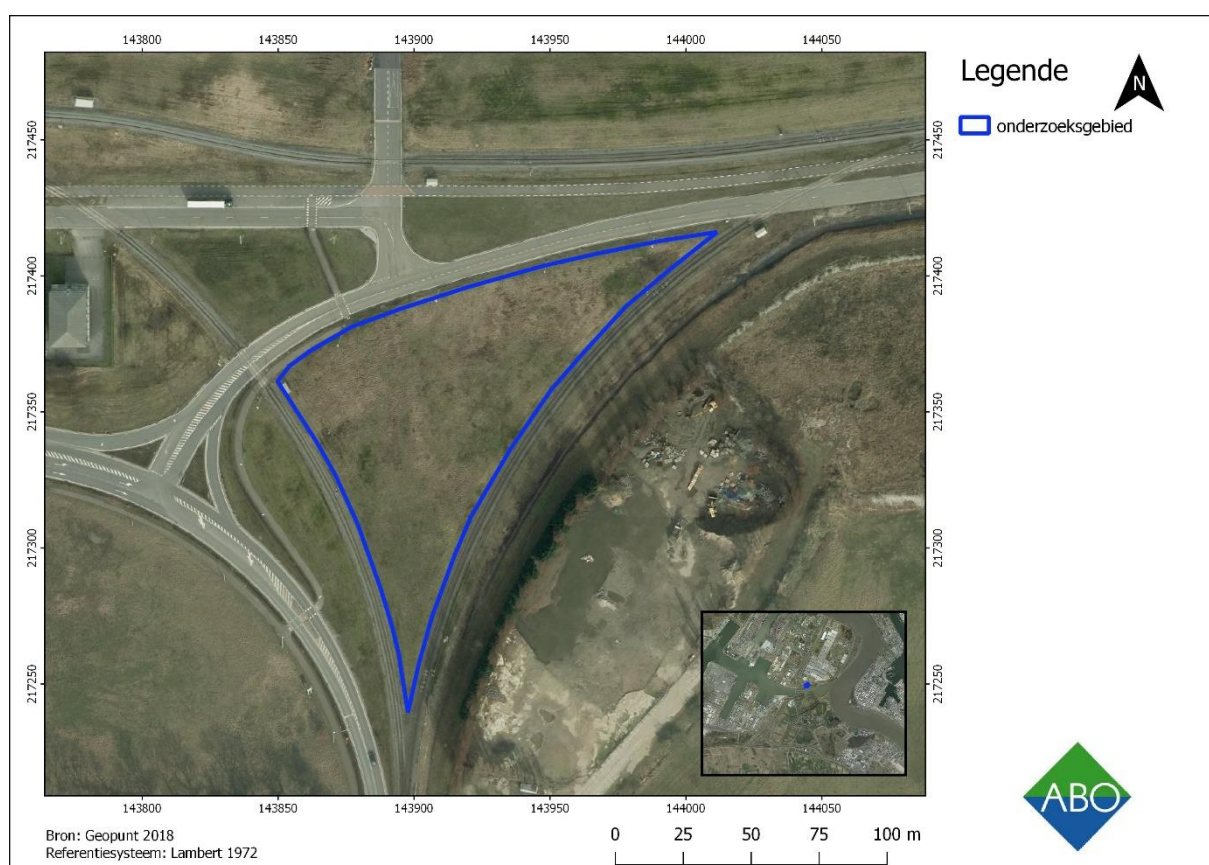
1.2 ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Projectcode	Onroerend Erfgoed: 2018E14
ISSN-nummer	2406-3940
Erkend Archeoloog	ABO nv
Erkenningsnummer	OE/ERK/Archeoloog/2017/00167
Naam + adres studiegebied	Terrein ten zuiden van de Ketenislaan, ten oosten van de Steenlandlaan en ten noorden van Fort de Perelweg
- Straat + nr.:	Ketenislaan z.n.
- Postcode :	9130
- Fusiegemeente :	Beveren
- Land :	België
Lambertcoördinaten (EPSG:31370)	Boundary box: xMin,yMin 143852.92,217239.66 xMax,yMax 144011.34,217415.86
Kadaster	
- Gemeente :	Beveren
- Afdeling :	BEVEREN 8 AFD KALLO
- Sectie :	E
- Percelen :	0335/00B000
Onderzoekstermijn	Mei – juni 2018
Thesauri	Bureauonderzoek, Beveren, haven, Scheldepolders, Ketenislaan, ophoging, kunstmatige gronden, vrijgave.

1.3 AANLEIDING TOT ONDERZOEK

Deze archeologienota kwam tot stand naar aanleiding van de aanleg van een tankstation en een parking voor trailers aan de Ketenislaan te Beveren. Het onderzoeksgebied is in een industriegebied gelegen. De totale oppervlakte waarop deze werken zullen plaatsvinden, bedraagt 8.397.68 m². De beoogde bouwwerken en de bijhorende graafwerken worden beschouwd als een ingreep in de bodem. Doordat de oppervlakte van de percelen waarop deze ingreep betrekking heeft de 3.000m² overschrijdt (8.397.68 m²) en de ingreep in de bodem de 5.000m² overschrijdt moet er, in het kader van het nieuwe Onroerend Erfgoeddecreet, voorafgaand aan een bouwvergunning, een archeologienota worden opgemaakt om het archeologisch potentieel te evalueren (art. 5.4.1. Onroerend Erfgoeddecreet).

De geplande werken (het aanleggen van een tankstation, parking en riolering) zullen plaatsvinden op een opgehoogd terrein. Bijgevolg is het potentieel tot kennisvermeerdering zeer laag tot onbestaande. Om deze reden betreft het hier een archeologienota met een beperkte samenstelling.



Figuur 1: Luchtfoto (middenschalige winteropnamen, kleur, 2017) met aanduiding van het studiegebied.

2 GEMOTIVEERD ADVIES

Naar aanleiding van de aanleg van een tankstation en een parking voor trailers aan de Ketenislaan, werd door ABO nv een bureaustudie uitgevoerd. Het potentieel tot archeologische kennisvermeerdering is zeer laag tot nihil voor het studiegebied.

Ten eerste bestaan de bovenste lagen uit geroerde grond die werd aangevoerd tijdens de uitbreiding van het Antwerpse havengebied. Het onderzoeksgebied en de volledige omgeving van de Waaslandhaven zijn sterk opgehoogd. De grondmechanische kaarten geven aan dat het terrein sterk werd opgehoogd. De grond waarop het onderzoeksgebied zich bevindt, werd bij de aanleg van de Waaslandhaven afgegraven en vervolgens 6m – 7m opgespoten met baggerzand uit het kanaal. Bijgevolg is dat er geen bodemarchief aanwezig is of dat deze zeer sterk verstoord zijn.

Ten tweede, bij de geplande werken vinden geen bodemverstoringen plaats die de archeologische lagen zullen raken. De geplande werken zullen de bodem ongeveer maximaal 4,5 meter onder het maaiveld verstoren. Dit betekent dat de toekomstige verstoring zal plaatsvinden in de reeds opgehoogde bodem.

Het inschattingspotentieel tot archeologische kennisvermeerdering voor het onderzoeksgebied schatten wij zeer laag tot nihil in. Er wordt daarom geen verder archeologisch onderzoek geadviseerd. Als bijgevolg wordt een vrijgave van het terrein geadviseerd.