



Provincie Antwerpen

Kasterlee
Kerkenheide

Prospectieonderzoek met ingreep in
de bodem

Ignace Bourgeois

Provincie Antwerpen, Dienst Erfgoed
Koningin Elisabethlei 22
2018 Antwerpen

Colofon

Project:
Kerkenheide, Kasterlee, 2009/182

Opdrachtgever:
Prov. Antwerpen, dienst Erfgoed

Vergunninghouder:
Ignace Bourgeois,
Provincie Antwerpen, dienst Erfgoed
Koningin Elisabethlei 22, 2018 Antwerpen

© 2018 – Provincie Antwerpen, Erfgoed
Niets uit deze uitgave mag vermenigvuldigd of
aangepast worden, opgeslagen in een
geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar
gemaakt worden onder enige vorm of wijze ook,
elektronisch, mechanisch, door fotokopie, zonder
toestemming van Erfgoed Antwerpen.

Inhoudstafel

Colofon	i
---------	---

Prospectieverslag

1. Inleiding	1
2. Administratieve en geografische situering.....	1
3. Veldwerkcampagne en Resultaten	3
3.1 Algemeen	3
3.2 Bodem.....	3
3.3 Archeologie	3
4. Samenvatting.....	4

Bijlage	iv
---------	----

Prospectieverslag

1. Inleiding

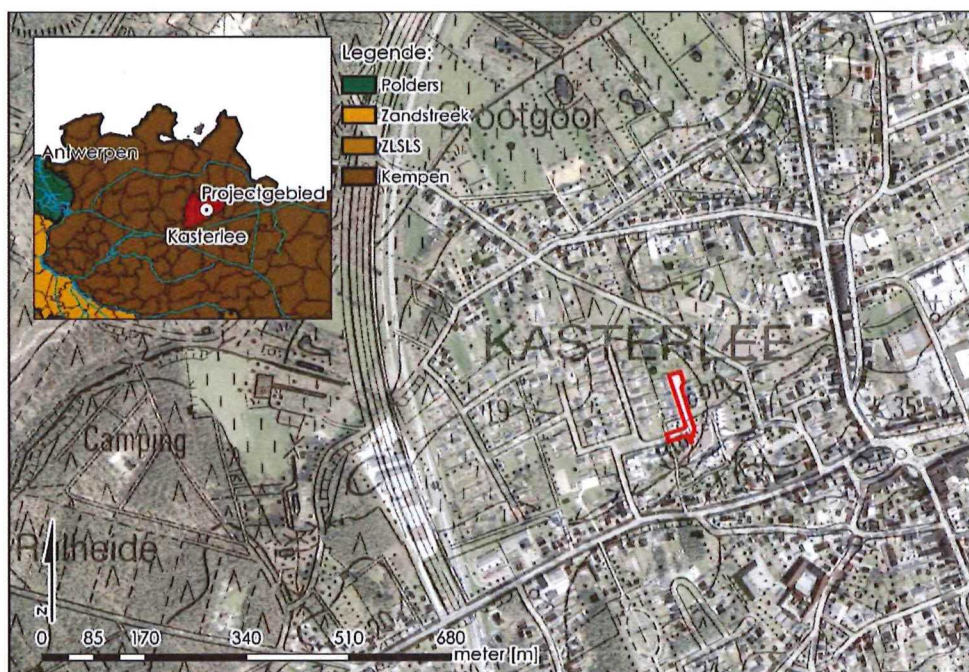
Aan de Kerkenheide in Kasterlee wordt een terrein verkaveld. Overeengekomen archeologische begeleiding beperkt zicht tot het opvolgen van het afgraven van teelaarde [in sleuf] ter hoogte van de wegkoffer van de toekomstige toegangsweg. De resultaten uit de initiële sleuf dienen als argumentatie voor het al dan niet uitbreiden van het onderzoeksgebied.

2. Administratieve en geografische situering

Vergunningsnummer en -houder	2009/182; Ignace Bourgeois	
Bounding box	X	Y
	191429,488	214714,273
	191391,071	214825,552
Begin- en einddatum prospectieonderzoek	22 juni 2009 – 30 juni 2009	
Geografische en kadastrale situering [Fig. 1-3]	Het projectgebied bevindt zich centraal in een woonwijk in de dorpskom van Kasterlee, gemeente ten oosten van Antwerpen in de gelijknamige provincie. De wijk wordt ingesloten door de Noord-Zuidlaan [W/N], de Turnhoutsebaan [O] en de Pastorijstraat [Z]. Het plangebied valt er kadastraal samen percelen: 269C, 269F, 270C, 270C2, 270A2, 270D, 270D2, 270T, 326, 327; Afd. 1; Sectie F. Het dusdanig samengestelde plangebied situeren we op ruime schaal in de Antwerpse Kempen aan de [westelijke] voet van het Kempens plateau. Het reliëf loop navenant af naar het westen. Verschillende lokale beken snijden [ondiepe] oost-west georiënteerde beekvalleien uit in de voetheuvels van het plateau. Zo ook de Molenbroekloop en Rullenloop, respectievelijk enkele 100'en meters ten noorden en pal ten zuiden van het plangebied. De lokale bodem is gecatalogeerd als Sdm; een redelijk natte, lemige zandbodem met een dikke antropogene A-horizont [veelal een opgevoerde ploeglaag]. De directe omgeving is reeds uitvoerig bebouwd/geroerd land.	
Toekomstsituatie	De onderzochte oppervlakte bestaat de wegkoffer van een nieuw aan te leggen, doodlopende toegangsweg van vijftien nieuwe wijkkavels.	



Figuur 2: Projectie plangebied op kadaster [© GRB]



Figuur 2: Situering Projectgebied op basis van lithologie en pedologie gedefinieerde archeologische regio's, evenals projectie op topografische kaartblad met [winter 2017] orthogotgrafische overlay [© Hiver; GDI]

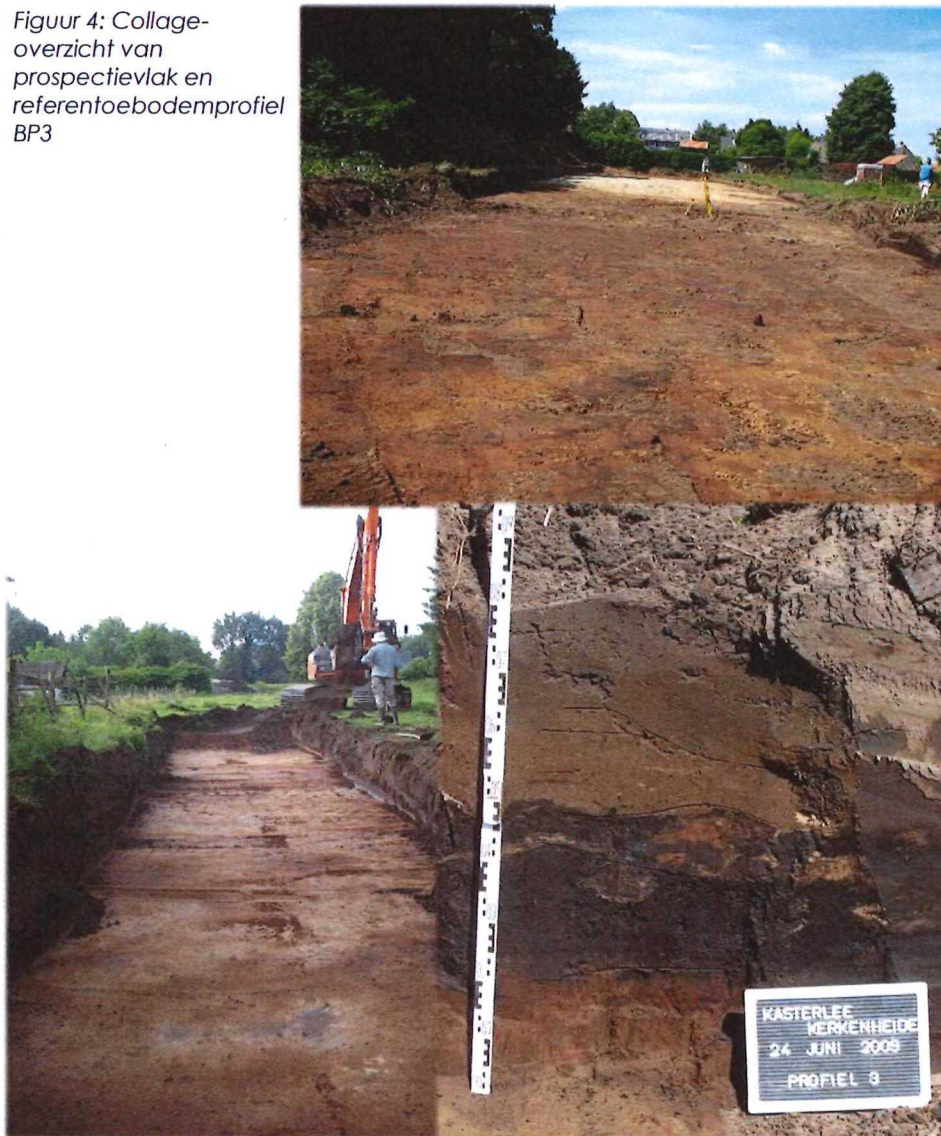
zijn. Nooit kan uitgegaan worden van een directe causale relatie tussen naburige archeologische vindplaatsen en de kans op het treffen van archeologica binnen het projectgebied. Verzamelde *desktopdata* alleen laten dus *strictu sensu* nooit toe om de afwezigheid van een archeologische site uit te sluiten. Voor aanvang van prospectieonderzoek bezit het projectgebied dan, waar niet antropogeen verstoord, de mogelijkheid tot het treffen van één of meerdere sporenvindplaatsen.

De prospectie leverde vooralsnog geen archeologisch relevante, resultaten op. In totaal werden drie mogelijke sporen herkend en d.m.v. coupes onderzocht; twee kleine kuiltjes en één circulaire greppel [Fig. 5]. Allen waren ondiep bewaard. Verder werden tal van natuurlijke fenomenen opgetekend.

4. Samenvatting

In de geest van preventieve archeologie werd een perceel in het verlengde van de Kerkenheide in Kasterlee onderworpen aan een gericht prospectieonderzoek vóór aanvang van aldaar geplande werken. Een hieruit voortvloeiend negatief archeologisch resultaat verhindert geenszins de start van infrastructuurwerken.

Figuur 4: Collage-
overzicht van
prospectievlak en
referentiebodemprofiel
BP3





Figuur 5: Coupefoto spoor 2, circulaire greppel

Bijlage

Figurenlijst:

Figuur 2: Projectie plangebied op kadaster [© GRB]	2
Figuur 2: Situering Projectgebeebied op basis van lithologie en pedologie gedefinieerde archeologische regio's, evenals projectie op topografische kaartblad met [winter 2017] orthogotgrafische overlay [© Hiver; GDI]	2
Figuur 3: Aardkundige situering projectgebied op basis van het Digitaal Terrein Model Vlaanderen II [DTM], evenals de bodem[drainage]kaart en Quartaire profieltypekaart van Vlaanderen [© geoservices Vlaanderen]	3
Figuur 4: Collage-overzicht van prospectievlak en referentobodemprofiel BP3	4
Figuur 5: Coupefoto spoor 2, circulaire greppel	5

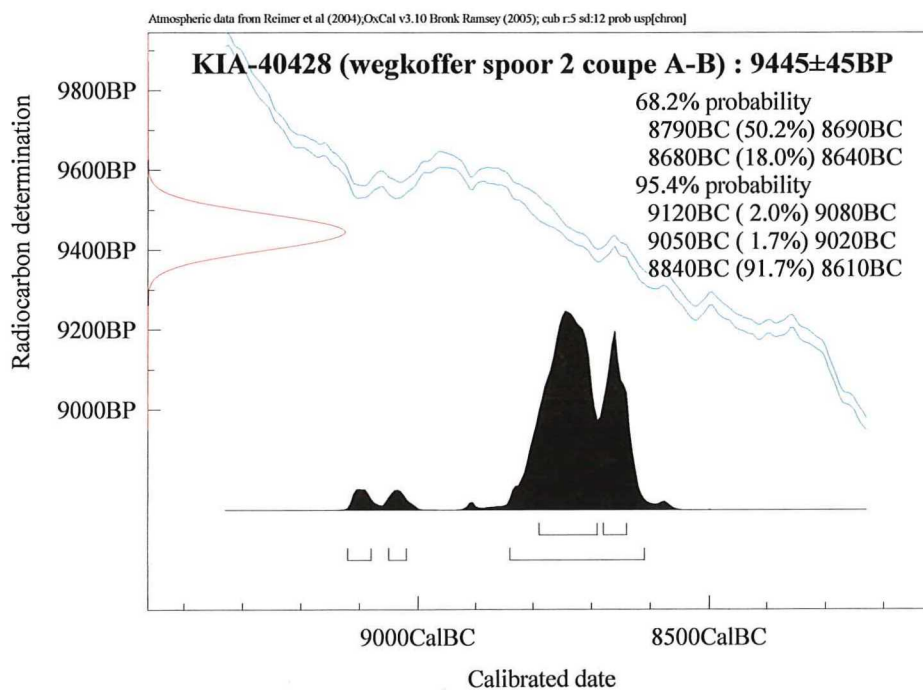
09/07/2009

Ignace Bourgeois
Dienst Erfgoed/ Provincie Antwerpen
Koningin Elisabethlei 22
2018 Antwerpen

2001.07464

Radiocarbon dating report

KASTERLEE



Met vriendelijke groeten,

Mark Van Strydonck

