



RAPPORT 816

Archeologienota
Beringen, Koerselsesteenweg

PPS verkavelingsdossier

DEEL 1: Verslag van resultaten

Elke Wesemael & Inge Van de Staey
November 2019



Colofon

ARON rapport 816 – Archeologienota Beringen, Koerselsesteenweg – PPS verkavelingsdossier

Erkend archeoloog:	Elke Wesemael (OE/ERK/archeoloog/2015/00007)
Auteurs:	Elke Wesemael & Inge Van de Staey
Bijdragen:	/
Foto's en tekeningen:	ARON bvba (tenzij anders vermeld)
Wettelijk depot:	D/2019/12.651/125

ARON bvba bewaart op een beveiligde wijze enkel informatie over opdrachtgevers en initiatiefnemers met specifieke doelen. Gegevens worden niet gedeeld met derden zonder uitdrukkelijke toestemming van de opdrachtgevers of initiatiefnemers. Gegevens worden op vraag van de opdrachtgevers of initiatiefnemers aangepast of gewist.

Op de teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Gelieve ons de wens om gebruik te maken van de teksten of illustraties schriftelijk over te maken op info@aron-online.be. Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van ARON bvba mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, bewerkt, en/of openbaar gemaakt door middel van webpublicatie, druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook.

ARON bvba

Archeologisch Projectbureau
Neremweg 110
3700 Tongeren
www.aron-online.be
info@aron-online.be
tel: 012/225.250

ARON-RAPPORT 816

ARCHEOLOGIENOTA

BERINGEN, KOERSESESTEENWEG, PPS VERKAVELINGSDOSSIER

Elke Wesemael & Inge Van de Staey

Tongeren
2019

INLEIDING	2
DEEL 1. VERSLAG VAN RESULTATEN	3
Hoofdstuk 1. Bureauonderzoek	3
1 Beschrijvend gedeelte	3
1.1 Administratieve gegevens	3
1.2 Onderzoeksvragen en randvoorwaarden	5
1.3 Beschrijving van de geplande bodemingrepen	5
1.4 Werkwijze, verloop en actoren	8
2 Assessment	11
2.1 Situering van het onderzoeksgebied	11
2.2 Gaafheid van het terrein: gekende verstoringen	13
2.3 Onderzoeksvragen	13
3. Samenvatting	14
DEEL 2. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN	15
1. Gemotiveerd advies	15
1.1 Volledigheid van het uitgevoerde vooronderzoek	15
1.2 Duiding en waardering van de archeologie in het projectgebied	15
1.3 Impact van de geplande bodemingrepen	15
1.4 Bepaling van de maatregelen	15

BIBLIOGRAFIE

BIJLAGEN

- Bijlage 1: Kadasterplan
- Bijlage 2: Afbeeldingenlijst
- Bijlage 3: Verkavelingsplan
- Bijlage 4: Inplantingsplan OT
- Bijlage 5: Overzicht archeologische dossiers binnen het projectgebied

INLEIDING

Gezien voor de realisatie van dit project verkavelingsvergunning vereist is, bodemingrepen uitgevoerd worden, het projectgebied zich in een archeologische zone bevindt, het projectgebied slechts deels in een gebied ligt waar geen archeologisch erfgoed te verwachten valt (GGA-kaart), het terrein niet binnen een gabarit bestaande lijninfrastructuur valt en deels in een gebied valt waar een opgraving werd uitgevoerd, die echter nog niet gefinaliseerd werd, is het toevoegen van een in akte genomen archeologienota aan deze vergunningsaanvraag verplicht.¹

Een archeologienota is een document dat opgemaakt wordt op basis van een archeologisch vooronderzoek en dat niet alleen administratieve gegevens van het onderzoeksgebied bevat, maar ook een verslag van de resultaten van het uitgevoerde vooronderzoek, een voorstel van beslissing en een plan van aanpak voor de maatregelen die daaruit volgen.² Het doel van het archeologisch vooronderzoek bestaat in het vaststellen van de aan- of afwezigheid van een archeologische site in een onderzoeksgebied en indien deze aanwezig is te bepalen wat de karakteristieken en de bewaringstoestand van deze site zijn, wat haar relatie is met het landschap, welke waarde ze heeft, en hoe ermee moet omgegaan worden in het kader van de bodemingrepen en wetenschappelijk onderzoek.³

De *Code van Goede Praktijk* versie 4.0 voorziet in de opmaak van een '*archeologienota met beperkte samenstelling*' indien de confrontatie tussen de toekomstige werken en één doorslaggevend aspect uit de beschrijving van de landschappelijke ligging van het onderzochte gebied, de historische beschrijving, of de bespreking van het onderzochte gebied in zijn archeologisch kader aantoont dat:

- 1° met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed aanwezig is op het onderzochte terrein, of;
- 2° de toekomstige werken met hoge waarschijnlijkheid geen verstoring zullen veroorzaken aan het eventueel aanwezige archeologische erfgoed, of;
- 3° verder onderzoek van het terrein in het kader van de toekomstige werken met hoge waarschijnlijkheid niet zou leiden tot nuttige kenniswinst.

Vermits de confrontatie van de uitgevoerde werken en het archeologisch kader aantoonde dat de uitgevoerde werken (hoogstwaarschijnlijk) geen verstoring zullen aanbrengen aan het aanwezige archeologische erfgoed, werd enkel een bureauonderzoek met beperkte samenstelling uitgevoerd en werd geen *Programma van Maatregelen* opgemaakt.

¹ Zie hiervoor de beslissingsboom voor verplicht archeologisch vooronderzoek bij het aanvragen of verlenen van vergunningen. <https://www.onroenderfgoed.be/een-archeologisch-onderzoek-nodig>

² Code van Goede Praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen (CGP)(2019), p. 15.

³ CGP 2019, p. 28.

DEEL 1. VERSLAG VAN RESULTATEN

HOOFDSTUK 1. BUREAUONDERZOEK

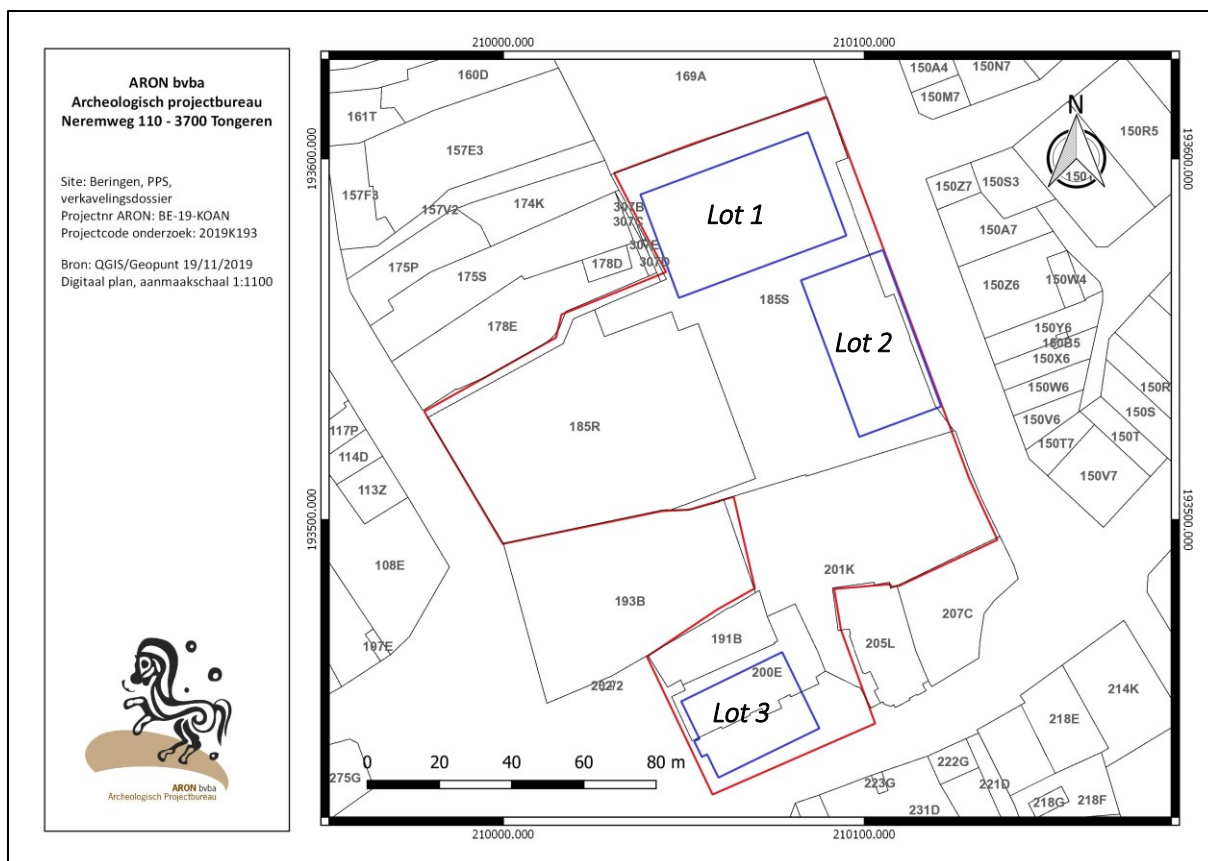
1 Beschrijvend gedeelte

1.1 Administratieve gegevens

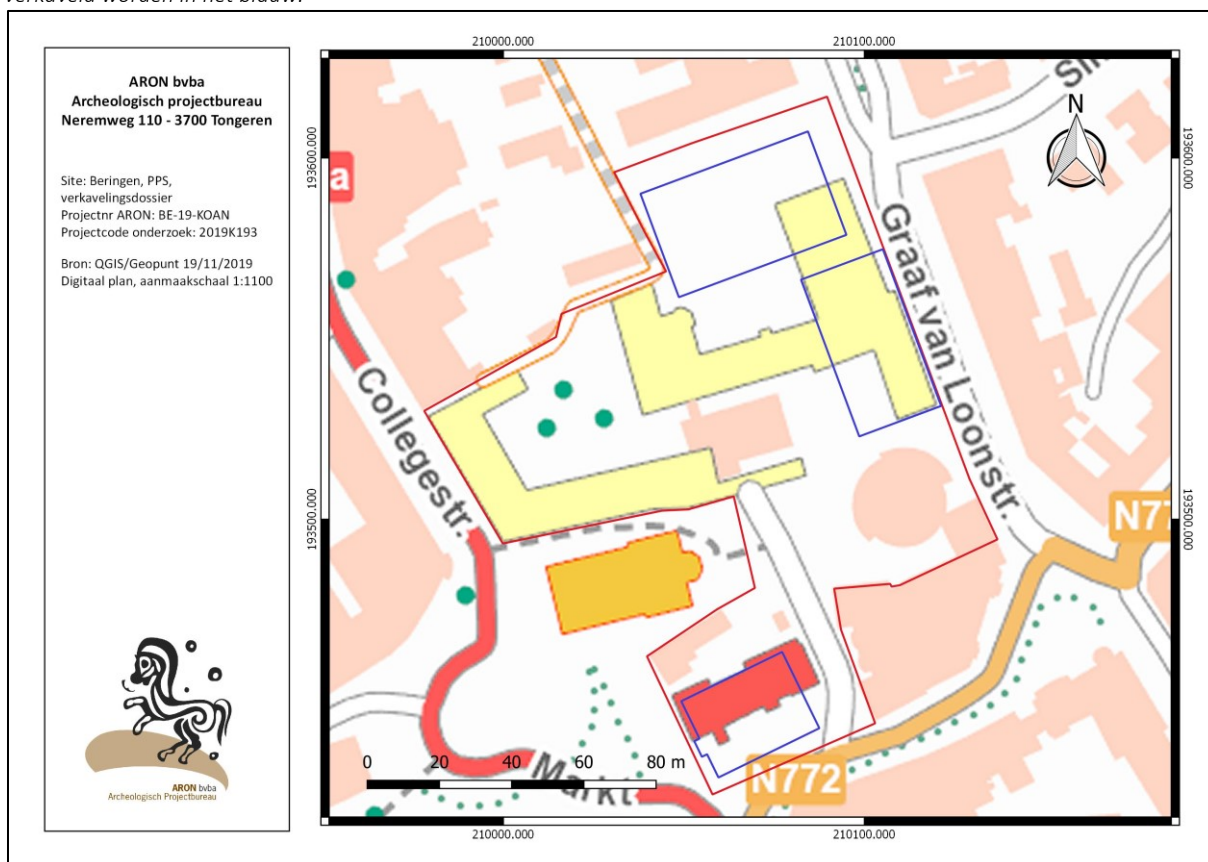
Projectcode	2019K193	
Naam en erkenningsnummer Archeoloog	Elke Wesemael OE/ERK/Archeoloog/2015/00007	
Rechtspersoon	ARON bvba Archeologisch Projectbureau, Neremweg 110, 3700 Tongeren OE/ERK/Archeoloog/2015/00006	
Andere actoren en specialisten binnen het project	Functie	Naam
	Erkend archeoloog /	Elke Wesemael /
Extern wetenschappelijk advies	Nvt.	Nvt.
Locatiegegevens	Beringen, voormalige collegesite en voormalig stadhuis, Koerselsesteenweg, Graaf van Loonstraat.	
Oppervlakte	Lot 1: 1.512 m ² Lot 2: 1.119 m ² Lot 3: 739 m ² Totaal: 3.370 m ²	
Bounding box coördinaten	X: 209978.0978781407757197,193423.8502756005909760 Y: 210136.8619352341920603,193616.9670798921724781	
Kadasternummers	Lot 1: Sectie C, 309A en 309B Lot 2: Sectie C, 309D en 309E Lot 3 : Sectie C, 309 G, 309H, en 309K	
Thesaurusthermen ⁴	Bureauonderzoek	
Overzichtsplan verstoringen	Zie <i>afb. 4</i> : Kleurenorthofoto. ⁵	

⁴ <https://inventaris.onroerenderfgoed.be/thesaurus>

⁵ Een KLIP-plan werd niet aangevraagd.



Afb. 1: Kadastraal plan met perceelgrenzen en afbakening van het onderzoeksterrein in het rood en de zones (lot 1, 2 en 3) die verkaveld worden in het blauw.



Afb. 2: Uittreksel uit de topografische kaart met afbakening van het onderzoeksterrein in het rood en de zones die verkaveld worden in het blauw (Uittreksels uit Cartoweb.be met toelating van het Nationaal Geografisch Instituut C18008 – www.ngi.be).

1.2 Onderzoeksvragen en randvoorwaarden

Volgende onderzoeksvraag zal tijdens het bureauonderzoek behandeld worden:

- Welke doorslaggevend aspect uit de beschrijving van de landschappelijke ligging van het onderzochte gebied, de historische beschrijving, of de bespreking van het onderzochte gebied in zijn archeologisch kader leidt tot de opmaak van een archeologienota met beperkte samenstelling? Beschrijf dit aspect.

Randvoorwaarden:

Vermits verwacht wordt dat aan de voorwaarden voor de opmaak van een archeologienota met beperkte samenstelling voldaan zal worden, wordt de archeologienota volgens dit traject opgemaakt.

1.3 Beschrijving van de geplande bodemingrepen

De initiatiefnemer plant de aanvraag van een omgevingsvergunning voor het verkavelen van gronden te Beringen. Deze verkavelingsaanvraag zal dienen voor de creatie van 3 loten (zie *afb. 3a, Bijlage 3*) bestemd voor het bouwen van appartementsgebouwen, volgens de Omgevingsvergunning met kenmerk 124.09.00/V2018N038202, goedgekeurd op 25/10/2018.

De gebouwen die aanwezig waren op de voormalige Collegesite zijn reeds allemaal gesloopt volgens de sloopvergunning met dossiernummer DBA-2017018754 welke vergund en goedgekeurd is op 25 december 2017. In deze sloopvergunningsaanvraag zat de afbraak van de gebouwen A, B, C, D en E (nummering zoals opgegeven in voorgenoemde sloopvergunningsaanvraag); alsook het oude stadhuis en het rooien van de drie kastanjabomen op de speelkoer van het college vervat.

Hierna werd er reeds gestart met de bouwwerken volgens de omgevingsvergunning met dossiernummer OMV-2018079551 zoals vergund en goedgekeurd door de deputatie van de provincie Limburg op 25 oktober 2018.

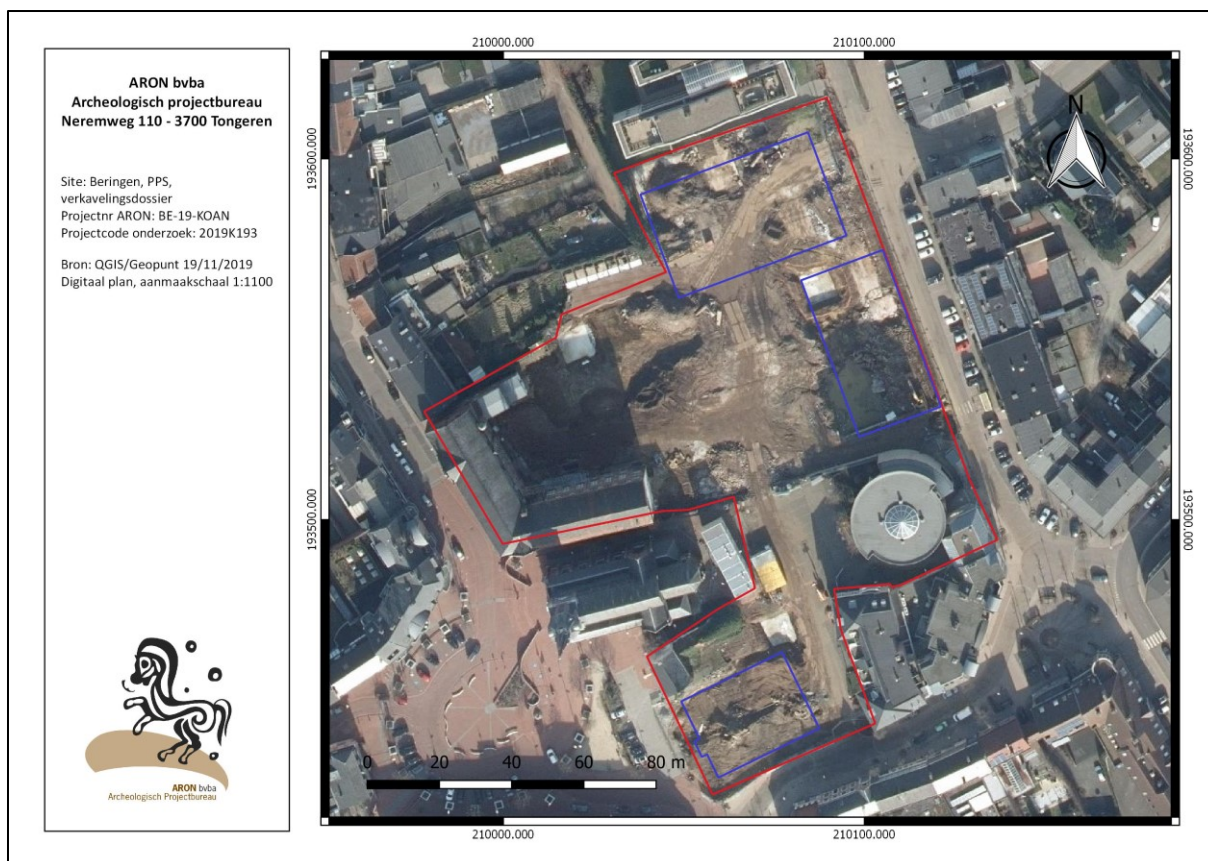
Deze omgevingsvergunning beslaat de volledige projectsite en bevat zowel het publiek gedeelte als de private ontwikkeling (zie *afb. 3b, Bijlage 4*).

Ze omvatte de bouw van (zie *afb. 3c en bijlage 4*):

1. de verbouwing en nieuwbouw van een uitbreiding aan de huidige bibliotheek;
2. een nieuw Administratief Centrum voor de Stad Beringen in de huidige Collegegebouwen, met behoud van de huidige voorgevel aan de Collegestraat en het huidige kapelgebouw grenzend aan de kerk;
3. de nieuwbouw van een woongebouw met 55 meegroei-appartementen en 1 gemeenschappelijke ruimte op het gelijkvloers;
4. de nieuwbouw van een woongebouw met 28 appartementen;
5. de nieuwbouw van een ondergrondse parking met een publieke rotatieparking en 3 private parkeergedeeltes;
6. de nieuwbouw van een 'markant gebouw met 12 appartementen op de verdieping en op het gelijkvloers een handelspand';
7. de verbouwing en nieuwbouw van een uitbreiding aan het apothekersgebouw. Dit apothekersgebouw krijgt een functiewijziging naar een Grand Café/Brasserie;



Afb. 3a: Inplantingsplan voor de te verkavelen loten (Bron: AARO TOPO, digitaal plan, dd 11/11/2019, aanmaakschaal 1:500, 2019K193)



Afb. 3b: volledige projectsite op de orthofoto (meest recent), omgevingsvergunning DBA-2017018754, met in het blauw de drie te verkavelen loten.

Voor verschillende delen van dit projectgebied (afb. 3b) werden tussen 2016 en heden afzonderlijke archeologienota's opgemaakt, vooronderzoeken uitgevoerd, alsook een nota opgesteld en een opgraving uitgevoerd.

De onderstaande tabel geeft een **overzicht** van de projectcodes, het type van onderzoek, het ID van het document bij Onroerend Erfgoed, de data van aktenamen, of een stand van zaken wat betreft de uitvoering of de verslaggeving (Zie ook bijlage 5).

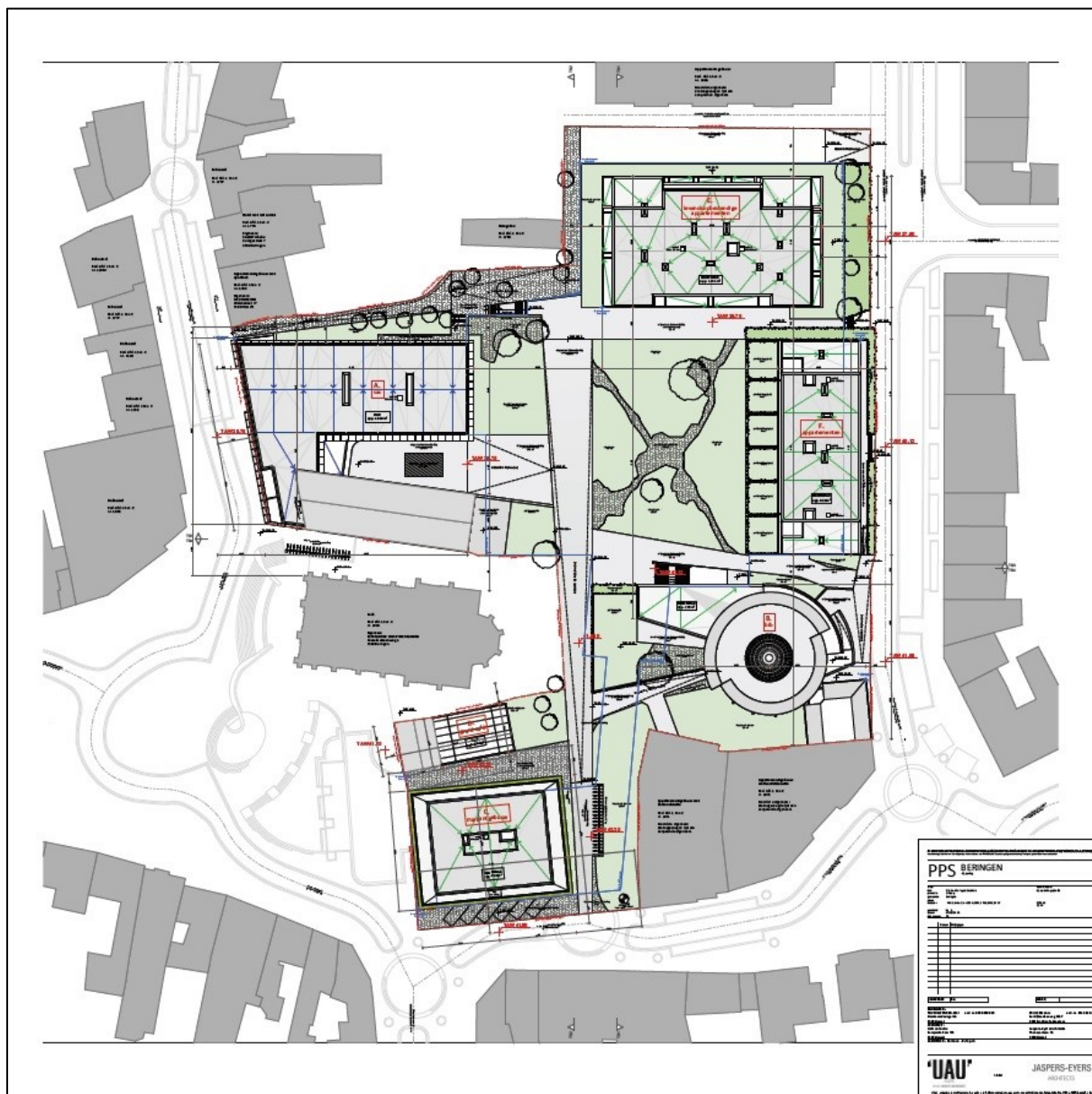
Projectcode	Beschrijving	Type	Document	ID	Akteneming
2016D5	Beringen, Collegelaan, Herinrichting centrum. Volledig projectgebied.	Bureauonderzoek	Toelating vooronderzoek	29	24/06/2016
2017A244	Beringen, Collegelaan, Herinrichting centrum. Volledig projectgebied.	Proefputtenonderzoek	Archeologienota ⁶	7803	25/06/2018
2017A245	Beringen, Collegelaan, Herinrichting centrum. Volledig projectgebied.	Geofysisch onderzoek	Archeologienota ⁷	7803	25/06/2018
2018K326	Beringen, Collegelaan, Herinrichting centrum. Deel projectgebied.	Opgraving	Archeologierapport & Eindverslag	/	Lopend
2017L39	Beringen, Koerselsesteenweg, Markant gebouw. Deel projectgebied na aanpassing plannen.	Bureauonderzoek	Archeologienota ⁸	5821	24/09/2018
2018 J 260	Beringen, Koerselsesteenweg, Markant gebouw. Deel projectgebied na aanpassing plannen.	Proefputtenonderzoek	Nota ⁹	9372	3/12/2018
2019J111	Beringen, Grand Café, blok D. Deel projectgebied na aanpassing plannen.	Bureauonderzoek	Archeologienota	12983	Lopend (ingediend)
2019K193	Beringen, Koerselsesteenweg, PPS Verkavelingsdossier.	Bureauonderzoek	Archeologienota	/	Huidige archeologienota

⁶ <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/archeologienotas/7803>

⁷ idem

⁸ <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/archeologienotas/5821>

⁹ <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/notas/9372>



Afb. 3c: Plan van de ontworpen toestand (Bron: digitaal plan, dd, aanmaakschaal, code)

1.4 Werkwijze, verloop en actoren

Gezien het bureauonderzoek betrekking heeft op een terreindeel dat reeds verstoord is in een recent verleden en reeds archeologisch onderzoek plaatsvond op dit terreindeel, diende bijzondere aandacht besteed te worden aan de confrontatie van de toekomstige werken met het archeologische kader om na te gaan of een doorslaggevend aspect kan leiden tot een archeologienota met beperkte samenstelling. Uit deze confrontatie bleek dat de toekomstige werken met aantoonbare zekerheid geen verstoring zullen veroorzaken aan het aanwezige bodemarchief en dat dus effectief een archeologienota met beperkte samenstelling opgemaakt kon worden (CGP 12.5.3.3.).

De topografische kaart en kadasterkaart werd in het kader van dit vooronderzoek geraadpleegd en weergegeven. De bodemkaart werd geraadpleegd via eerdere onderzoeksrapporten (zie *infra*), maar niet in het bureauonderzoek weergegeven vanwege het gevolgde traject. Andere kaarten werden omwille van dezelfde reden niet eveneens niet weergegeven.

Verder werden de in de bovenstaande tabel opgenomen archeologienota's en nota's m.b.t. het reeds uitgevoerd onderzoek op het terrein doorgenomen. In deze rapporten werd het verleden van het studiegebied omstandig beschreven, waardoor nieuw onderzoek niet nodig bleek. Specifiek archiefonderzoek werd dan ook verder niet uitgevoerd.

In de archeologienota met **ID 7803** kan een uitgebreid bureauonderzoek worden geraadpleegd. Hierin werden de volgende bronnen geraadpleegd:

Voor het recentere archeologische verleden van het studiegebied werden verschillende historische kaarten bestudeerd: naast enkele etsen en andere iconografische bronnen betreft het de figuratieve kaart uit het kaartboek van de Abdij van Averbode (1659), de 'Kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden' opgemaakt door Graaf de Ferraris (1770-1778), het Primitief Kadasterplan (ca. 1825), de Atlas der Buurtwegen (1842), de kaart van Vandermaelen (1846-1854), en de topografische kaarten van het depot de la Guerre (1873, 1904, 1939, 1969, 1981 en 1989). Oude luchtfoto's werden via de website Geopunt.be (AGIV) bestudeerd.

Ook werd een bezoek gebracht aan het Kadasterarchief van de Provincie Limburg te Hasselt. In de Stedelijke bibliotheek van Beringen werden meerdere boeken geconsulteerd. Het betreft o.m.:

- Baerten J. (1965) De kaart van het Graafschap Loon ca. 1300. Het grafelijk domein – de steden, Overdruk uit Limburg, jg. XLIV, nr. 9-10, blz. 190-225.)
- Beerten H., Bonneux P., Cierpial C. ea. (2013) Onderzoeksgids voor de geschiedenis van Loonse dorpen en steden in West-Limburg tot 1796 : Beringen, Herk-de-Stad, Heusden-Zolder, Lummen, Zelem, Wijer.
- Bormans Y. (2000) Het Sint-Jozefcollege van Beringen 1700-2000, Beringen.
- Brockmans C. (1986) Beringen. Stad en buitingen, Beringen.
- Carmans J. (projectcoördinator) (s.d.) 10 Loonse steden. Atlas van het Graafschap Loon. Deze publicatie is de neerslag van een verzameling van gegevens en informatie over het Graafschap Loon door Urban Quantum bvba i.s.m. AT Osborne, in opdracht van de stad Borgloon.
- Cuppens L. (1987) Beringen. Blik op het verleden, Nieuwkerken-Waas.
- Gerits J. (1989) Historische steden in Limburg, Brussel.
- Op het Eyndt (sd1) St. Jozefs gemeente college van Beringen : geschiedkundig overzicht 1700-1950, Beringen.
- Op het Eyndt (sd2) voorwoord in: Ter gelegenheid van het 275-jarig bestaan van het Sint-Jozefcollege te Beringen, 1700-1975, Beringen.
- Schouteden W. (sd) Beringen vroeger en nu : enige grepen uit de geschiedenis en de folklore van Beringen, Beringen.
- Vaes J. (2016) De graven van Loon. Loons, Luiks, Limburgs.
- ADK-UQ bm studie (2015) - De Keuster D., D'Haese J., Vandeveld P. en Dierck L. (2015) Volumestudie met haalbaarheidstoets (Projectnummer 15.083), Sint-Antonius-Zoersel.
- ADK-UQ bm studie (2016) - De Keuster D., Vandeveld P. en D'Haese J., Projectdefinitie voor een Publiek-Private Samenwerking voor het ontwerp en de bouw van een nieuw stadhuis met inbegrip van de aanleg van de Publieke Ruimte en Private (Woon)Ontwikkeling, Sint-Antonius-Zoersel.
- Geologica bvba (1988) Rapport D6273.
- Gijbels M. (2016) Rapport: geotechnisch onderzoek Koerselsesteenweg, Graaf van Loonstraat en Collegestraat (SGS Rapport B51886), Beringen.
- Mol. A.M. (2016) Boomtechnisch onderzoek bij 3 witte paardenkastanjes op het terrein van het Sint-Jozefcollege aan de Graaf van Loonstraat te Beringen (*Terra Nostra* Rapportage 2016).
- Gijbels M. & Voet E. (2017) Infiltratiemetingen Graaf van Loonstraat Beringen (Bodemkundige Dienst van België)

Vanwege het gevolgde traject (archeologienota met beperkte samenstelling) worden ook deze kaarten niet weergegeven in het bureauonderzoek.

Om een inzicht te bekomen in de reeds gekende archeologische waarden binnen het onderzoeksgebied en zijn directe omgeving werd de Centrale Archeologische Inventaris geraadpleegd.¹⁰ Deze online inventaris, opgesteld door het Agentschap Onroerend Erfgoed van de Vlaamse Overheid, biedt een overzicht van alle tot nu toe gekende archeologische vindplaatsen in Vlaanderen. Voor zover voorhanden werd gebruik gemaakt van verschillende publicaties die betreffende archeologische vondsten en uitgevoerde opgravingen in de omgeving verschenen. Via het Geoportaal van Onroerend Erfgoed werd eveneens de inventaris van de beschermde archeologische sites, de

¹⁰ <https://geo.onroerenderfgoed.be/> en <http://cai.onroerenderfgoed.be/>

inventaris van vastgestelde archeologische zones en de inventaris van gebieden waar geen archeologie te verwachten valt, geraadpleegd.

Een visuele terreininspectie werd niet uitgevoerd. Via foto's, aangeleverd door de initiatiefnemer, kon namelijk een beeld bekomen worden van de huidige inrichting en de gaafheid van het onderzoeksgebied.

Een KLIP-plan werd niet aangevraagd vermits foto's aangeleverd door de initiatiefnemer aantoonde dat het terrein ter hoogte van de bodemingreep reeds verstoord was en er in het verleden reeds archeologisch onderzoek plaatsvond.

Het bureauonderzoek werd uitgevoerd door erkend senior archeoloog *Elke Wesemael* en erkend senior archeoloog *Inge Van de Staey* van het archeologisch projectbureau *Aron bvba*.

2 Assessment

2.1 Situering van het onderzoeksgebied

Het projectgebied is gelegen in het centrum van Beringen, binnen de grenzen van de voormalige collegesite alsook op de locatie van het voormalig stadhuis. Het bevindt zich tussen de Koerselsesteenweg, de Markt, de Graaf van Loonstraat en de Collegestraat. De verkaveling waarvoor deze archeologienota wordt opgemaakt bestaat uit drie loten die on totaal 3.370 m² groot zijn (Afb. 3a). Lot 1 heeft een oppervlakte van 1.512 m², lot 2 van 1.119 m² en lot 3 omvat 739 m².

Kadastraal zijn deze drie loten als volgt gekend:

Lot 1: Sectie C, 309A en 309B

Lot 2: Sectie C, 309D en 309^E

Lot 3 : Sectie C, 309 G, 309H, en 309K

De drie loten zijn ieder volledig gelegen in gebieden waarvoor reeds eerder een archeologienota werd opgesteld en bekrachtigd (zie Bijlage 5).

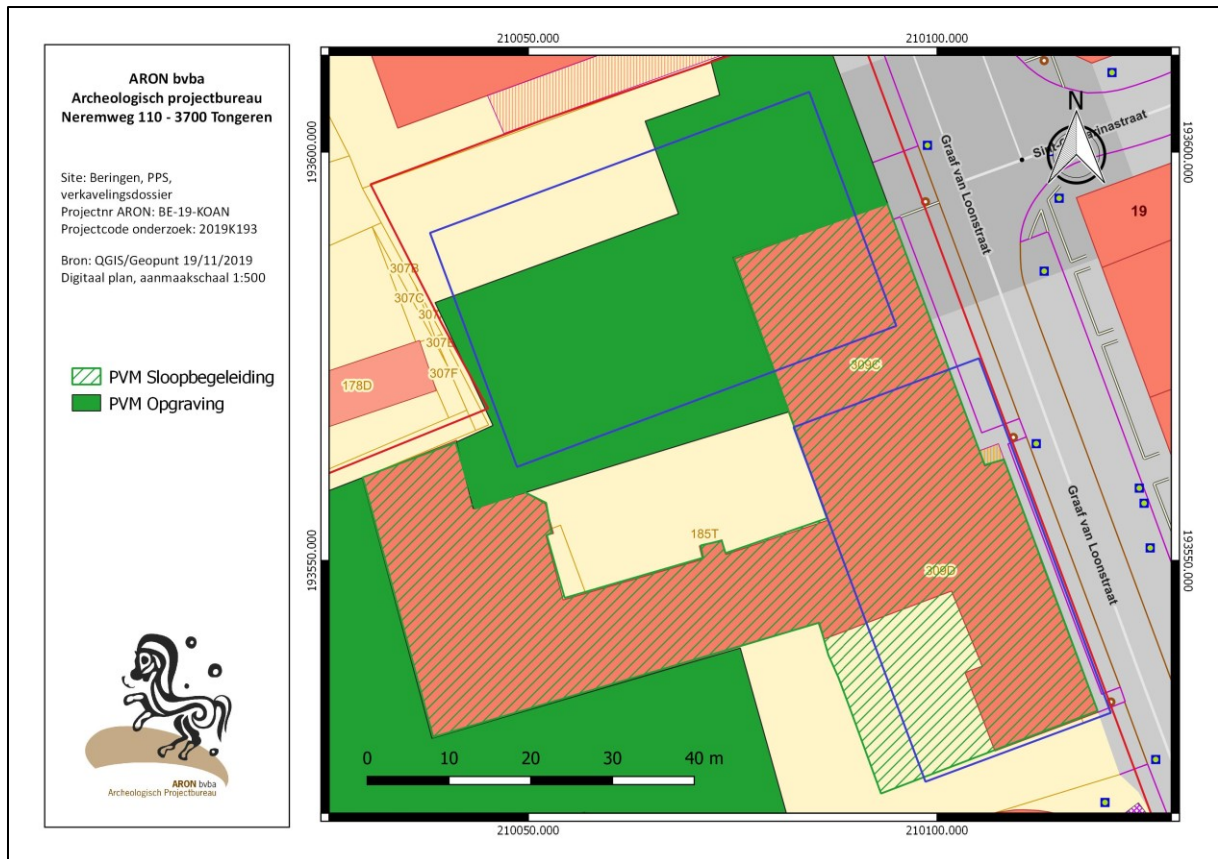
Lot 1 en lot 2 vallen met hun contour binnen een zone waarvoor een bekrachtigde archeologienota (ID 7803 d.d. 25/06/2018) bestaat, met een programma van maatregelen dat voorzag in enerzijds een sloopbegeleiding bij de afbraak van de gebouwen en de onderliggende kelders, en anderzijds een archeologische opgraving (afb. 5).

De uitvoering van deze opgraving (2018K326) was in handen van een team onder leiding van erkend senior archeoloog *Gabriëlla Kaszas*, van *ABO nv* en ging van start in het voorjaar van 2019. Het assessment voor deze opgraving is momenteel nog niet afgerond, en er werd nog geen archeologierapport of eindverslag ingediend bij het Agentschap Onroerend Erfgoed. Voor de verkaveling in Lot 1 en Lot 2 kunnen we stellen dat, gezien de volgens het programma van maatregelen uitgevoerde opgraving, 1° met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed meer aanwezig is op het onderzochte terrein.



Afb. 4: uitvoering van de opgraving ter hoogte van lot 1 in april 2019
(Bron: Internetgazel.be)¹¹

¹¹ <https://www.internetgazel.be/beringen/middeleeuwse-sporen-gevonden-op-collegesite.aspx>



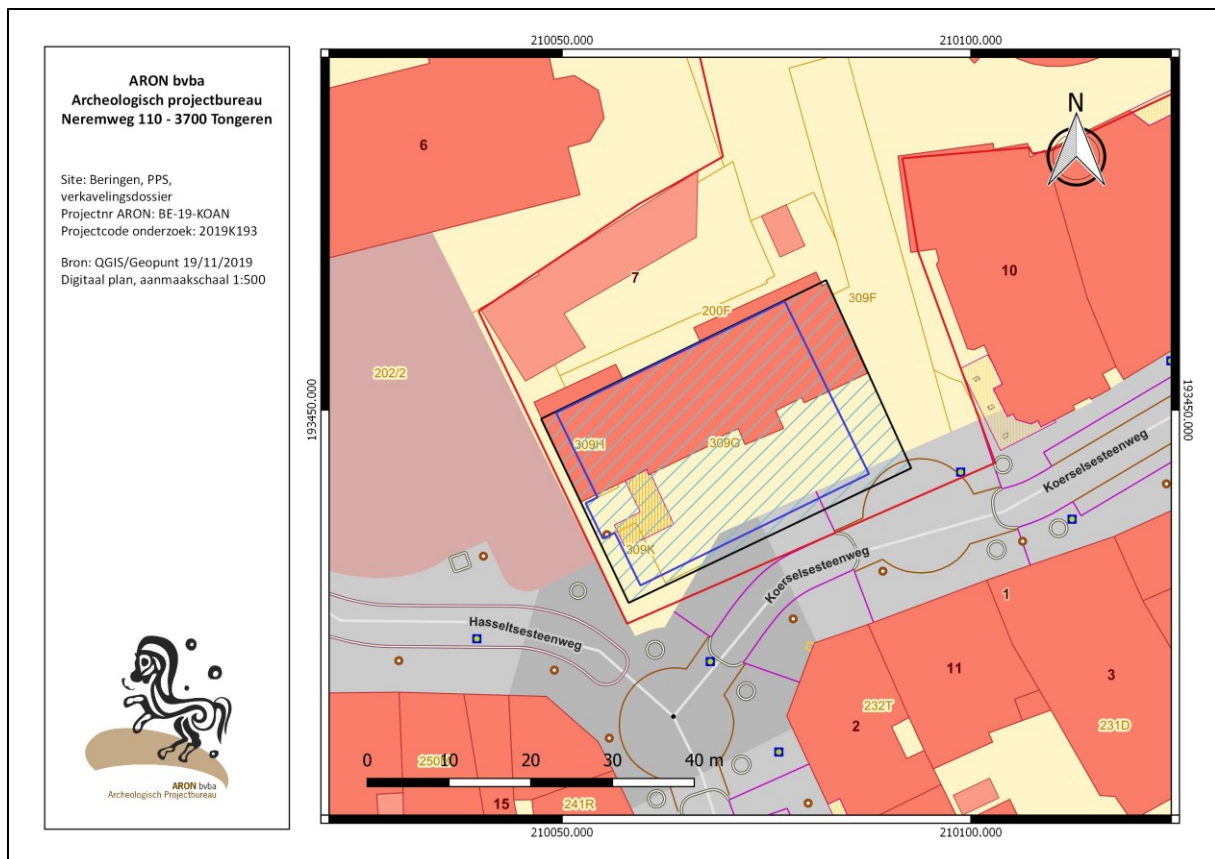
Afb. 5: Situering van lot 1 (boven) en lot 2 (beneden) op de kaart uit het programma van maatregelen dat werd opgemaakt voor het vervolgonderzoek. In het rood staat de buitencontour van het projectgebied aangegeven. In het blauw zijn de contouren van lot 1 en lot 2 te zien. In groen de zones waarvoor een opgraving werd aanbevolen, en gearceerd de zone waarvoor een begeleiding van de sloop van de gebouwen werd vooropgesteld.

Lot 3 (afb. 6) bevindt zich eveneens in een zone waarvoor een bekrachtigde archeologienota (ID 7803 en na een wijziging van de plannen ID 5821 d.d. 24/09/2018) bestaat, met een programma van maatregelen dat voorzag in de uitvoering van een aanvullend vooronderzoek onder de vorm van proefputten.

Dit vooronderzoek werd uitgevoerd door ARON bvba onder leiding van erkend senior archeoloog Maxim Hoebrecxk, waarna de resultaten werden ingediend onder de vorm van een nota met ID 9372. Deze werd bekrachtigd op 3/12/2018 en adviseerde géén verdere maatregelen.

Het projectgebied werd hierna opgenomen op de GGK-kaart (Gebieden Geen Archeologie) (afb. 6).

Voor de verkaveling in Lot 3 kunnen we dus eveneens stellen dat, gezien het volgens het programma van maatregelen uitgevoerde aanvullend vooronderzoek, 1° met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed meer aanwezig is op het onderzochte terrein.



Afb. 6: Situering van lot 3 (blauw) op de GRB kaart met de GGA kaart (zwart met blauwe arcering) als overlay (Gebieden Geen Archeologie). In het rood is de buitencontour van het projectgebied aangegeven.

2.2 Gaafheid van het terrein: gekende verstoringsen

Zie archeologienota ID 7803¹² hoofdstuk 2.5 *Gaafheid van het terrein: recente verstoringsen*, p. 47 – 53.

2.3 Onderzoeksvragen

Volgende onderzoeksvraag werd tijdens het bureauonderzoek behandeld:

- Welke doorslaggevend aspect uit de beschrijving van de landschappelijke ligging van het onderzochte gebied, de historische beschrijving, of de bespreking van het onderzochte gebied in zijn archeologisch kader leidt tot de opmaak van een archeologienota met beperkte samenstelling? Beschrijf dit aspect.

Voor de verkaveling in Lot 1 en Lot 2 kunnen we stellen dat, gezien de volgens het programma van maatregelen uitgevoerde opgraving, 1° met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed meer aanwezig is op het onderzochte terrein.

Voor de verkaveling in Lot 3 kunnen we dus eveneens stellen dat, gezien het volgens het programma van maatregelen uitgevoerde aanvullend vooronderzoek, 1° met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed meer aanwezig is op het onderzochte terrein.

¹² <https://loket.onroerenderfgoed.be/archeologie/notas/archeologienotas/7803>

3. Samenvatting

Uit de confrontatie tussen de toekomstige werken, een verkaveling in drie loten, en de bespreking van het onderzochte gebied in zijn archeologische kader, bleek dat binnen de kaders van deze drie loten met hoge waarschijnlijkheid geen archeologisch erfgoed meer aanwezig is.

BIBLIOGRAFIE

CGP: Code van goede praktijk voor de uitvoering van en rapportering over archeologisch vooronderzoek en archeologische opgravingen en het gebruik van metaaldetectoren, versie 4.0.

Websites:

cartoweb.be

dov.vlaanderen.be

klip.vlaanderen.be

<http://cai.onroenderfgoed.be>

<http://codex.vlaanderen.be/Zoeken/Document.aspx?DID=1024695¶m=inhoud&ref=search>

<http://codex.vlaanderen.be/Zoeken/Document.aspx?DID=1023317¶m=inhoud&ref=search>

<https://geo.onroenderfgoed.be/>

<https://id.erfgoed.net/erfgoedobjecten>

<https://inventaris.onroenderfgoed.be/thesaurus>

https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/content/images/Code_van_Goede_Praktijk.pdf

https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/projects/downloads/Begrippenlijst_feb2013.pdf

https://www.onroenderfgoed.be/assets/files/news/downloads/stroomschema_stedenbouwkundig-verkaveling_v7.pdf

www.cartesius.be

www.geopunt.be

www.ngi.be

www.onroenderfgoed.be/assets/files/content/downloads/140915_LV_RWO_Brochure_regelgeving.pdf

