



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEO-RAPPORT 2019B78**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN LANAKEN – KEULEN BETON

J. CLAESEN, B. VAN GENECHTEN,
E. AUDENAERT, K. BOUCKAERT
E. KEERSMAEKERS & A. DOUCET

FEBRUARI 2019

PROJECTCODE BUREAUONDERZOEK 2019B78

1. ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Lanaken – Keulen Beton																								
Naam & adres initiatiefnemer:	H. Keulen Beton Tournebride 20 3620 Lanaken																								
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba Merelnest 5 3470 Kortenen																								
Projectleiding:	Jan Claesen																								
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014																								
Locatie:	Limburg, Lanaken, Tournebride 22-24																								
Coördinaten :	<table border="1"> <tr> <td>A</td> <td>X</td> <td>242165,839</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177569,57</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>X</td> <td>242263,024</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177481,338</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>X</td> <td>242167,586</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177391,36</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>X</td> <td>242133,516</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>177414,401</td> </tr> </table>	A	X	242165,839		Y	177569,57	B	X	242263,024		Y	177481,338	C	X	242167,586		Y	177391,36	D	X	242133,516		Y	177414,401
A	X	242165,839																							
	Y	177569,57																							
B	X	242263,024																							
	Y	177481,338																							
C	X	242167,586																							
	Y	177391,36																							
D	X	242133,516																							
	Y	177414,401																							
Kadastrale percelen:	Lanaken, afdeling 1, sectie B, nrs. 486/2B, 487D5 (deel), 487/6 (deel), 486E2 (deel), 484Z (deel) en 487/A5 (deel).																								



Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2019).

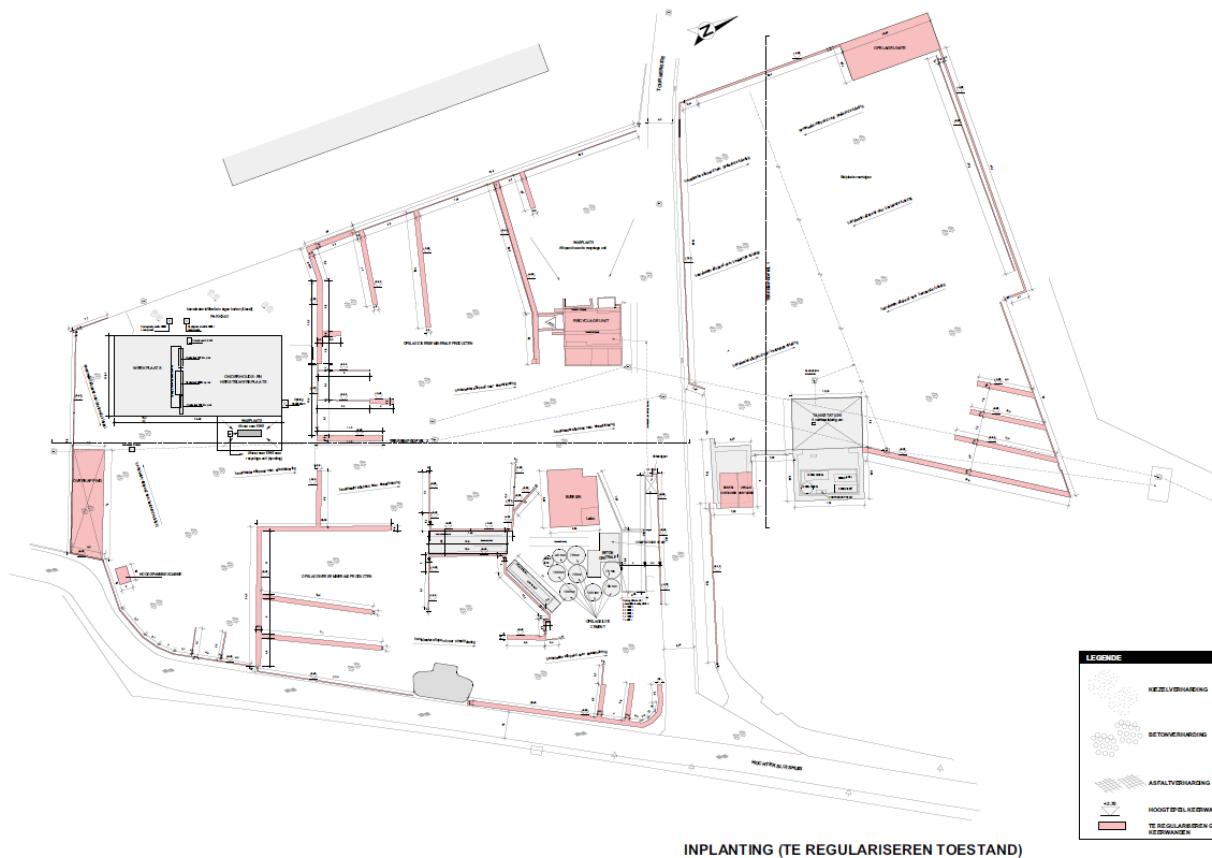
2. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen voor de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen. Het beschrijft de aard van deze maatregelen en de uitvoeringswijze van de eventuele maatregelen.

Aanleiding van het vooronderzoek

Naar aanleiding van een stedenbouwkundige aanvraag heeft ARCHEBO bvba een bureauonderzoek uitgevoerd voor het onderzoeksgebied aan Tournebride 22-24 te Lanaken, Limburg. Op basis van de resultaten van dit vooronderzoek is een gemotiveerd advies opgesteld.

Het betreft de regularisatie van enkele reeds bestaande gebouwen en keerwanden. Het gaat om de recyclage unit, opslagruimte, burelen, overkapping, hoogspanningscabine, opslagcontainer, bureel container en verschillende keerwanden. De oppervlakte van het volledige projectgebied bedraagt 13230,957 m².



Figuur 2: Toekomstplan, (H. Keulen Beton nv, 2019)



Figuur 3: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken in de eerste fase (Geopunt 2019)

Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Voor het bureauonderzoek werd gebruik gemaakt van zo veel mogelijk beschikbare bodemkaarten, geologische kaarten, historische kaarten en archeologische gegevens. Het onderzoek toonde aan dat het plangebied waardevolle archeologische resten zou kunnen bevatten vanaf de steentijd tot de nieuwe tijd.

Historische gegevens werden door middel van bronnenonderzoek en cartografisch onderzoek verworven. Cartografisch onderzoek heeft aangetoond dat er geen bebouwing aanwezig was binnen het projectgebied tot 1969. Historische bronnen leverden geen aanwijzingen voor bebouwing op voor de vroegere periodes.

Binnen het plangebied zelf zijn er geen archeologische waarden bekend. In de ruime omgeving van het plangebied bevinden zich enkele archeologische waarden. Op ca. 200m van het projectgebied ligt een Romeinse Heirbaan (218212), dit werd via kaartstudie vastgesteld. De heirbaan werd ook een tweede keer vastgesteld met CAI-locatie (700250). Hier vlak naast werd een vondstmelding gedaan van een loden dobbelsteen en een bronzen sestertius (700870). Ten oosten van het projectgebied ligt het Kasteel van Hocht (51961), een voormalige cisterciënzerinnenabdij. In de 18^{de} eeuw werd dit omgevormd tot een Redoute die deel uitmaakte van een grote fortengordel ten tijde van het beleg van Maastricht. Nog twee van deze forten liggen ten zuiden van het projectgebied (209827 en 209828). Door middel van veldprospectie werden reischpffenning gevonden, geslagen onder het Duitse keizerrijk, een bronzen gespje en een versierd centraal stuk van een koperen gesp, met groene en witte steentjes ingelegd (150082). De waterburcht van Pietersheim (55191) ligt op ca. 800m van het projectgebied, het kasteel werd in verschillende fasen herbouwd met 3 verdedigingsgordels. Ten zuiden van het projectgebied zijn er aanwijzingen dat er Romeins ligt naast de Heirbaan (150246). Een 18^{de} -eeuwse Redoute (150245) ligt op ca. 600m. Door middel van veldprospectie werd

o.a. een gepolijste bijl, een kernsteen, een partij klingen/fragmenten, een vlakbijltje, een asymetrische driehoekspits gevonden (162919). Ten noorden van het projectgebied werd in 2008 een onderzoek uitgevoerd aan de Delstraat door ARON (52651). Hier werd een middeleeuws akkercomplex gevonden, met aangevoerde plaggen die Romeinse dakpanfragmenten en aardewerk bevatten, verder werd er nog een vijfhoekig militaire structuur gevonden uit de 17^{de} eeuw. Vlak naast de heirbaan liggen drie Romeinse graven met o.a. urnen met verbrande beenderresten, terra sigillata aardewerk, vaasje uit wit marmer terra nigra (700202). De kerk van Neerharen (51267) ligt op ca. 900m van het projectgebied. Op ditzelfde gebied werd een toevalsvondst gedaan van een laat-neolithische pijlpunt (700203). De kerk werd geplunderd door Hollandse troepen in november 1701 en had een waardevol doopvont onder de klokkentoren. In 1838 werd de kerk vernield door bouwwerken. De 17^{de} -eeuwse pastorie (51269) werd herhaaldelijk geplunderd, vervallen en gerestaureerd. Op het kerkhof (51277) van de afgebroken pastorie lagen vierkruisen, waarvan een gotisch kruis van Jan Visher (kok van de landsheer, gestorven eind 16^{de} eeuw). Door middel van metaaldetectie werd een stuiver van Karel V en een complete gesp van ca. 1720 gevonden (150084) op ca. 1000m van het projectgebied. Ten noorden zou er zich Romeinse bewoning bevinden (55267). Ter hoogte van de Keelhoffstraat werd een prospectie met ingreep in de bodem uitgevoerd in 2015 door ARON bvba (211514), hierbij werd eveneens de heirbaan vastgesteld en een veldoentje dat aan de 17^{de}-18^{de} -eeuwse belegeringen van Maastricht kan gekoppeld worden.

De kosten-baten analyse is ontoereikend voor dit project gezien de aard van de aanvraag, het gaat hier om de regularisatie van de bestaande toestand. Gezien er in dit geval geen sprake is van een ingreep in de bodem, is verder bodemonderzoek niet van toepassing.

Conclusie

Het uitgevoerde vooronderzoek is volledig. Alle relevante beschikbare bronnen zijn geraadpleegd.

Er dient geen verder archeologisch onderzoek te gebeuren in welke vorm dan ook.

Deze nota ontslaat de opdrachtgever, noch de aannemer van de geplande werken, niet van zijn verplichting om tijdens de bouwwerken rekening te houden met de wettelijke archeologische meldingsplicht indien er alsnog archeologische resten aan het licht komen.

3. FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2019).	2
Figuur 2: Toekomstplan, (H. Keulen Beton nv, 2019)	3
Figuur 3: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken in de eerste fase (Geopunt 2019)	4