



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEBO-RAPPORT 2020C191**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN DILSEN-STOKKEM – BURGEMEESTER HENRYLAAN

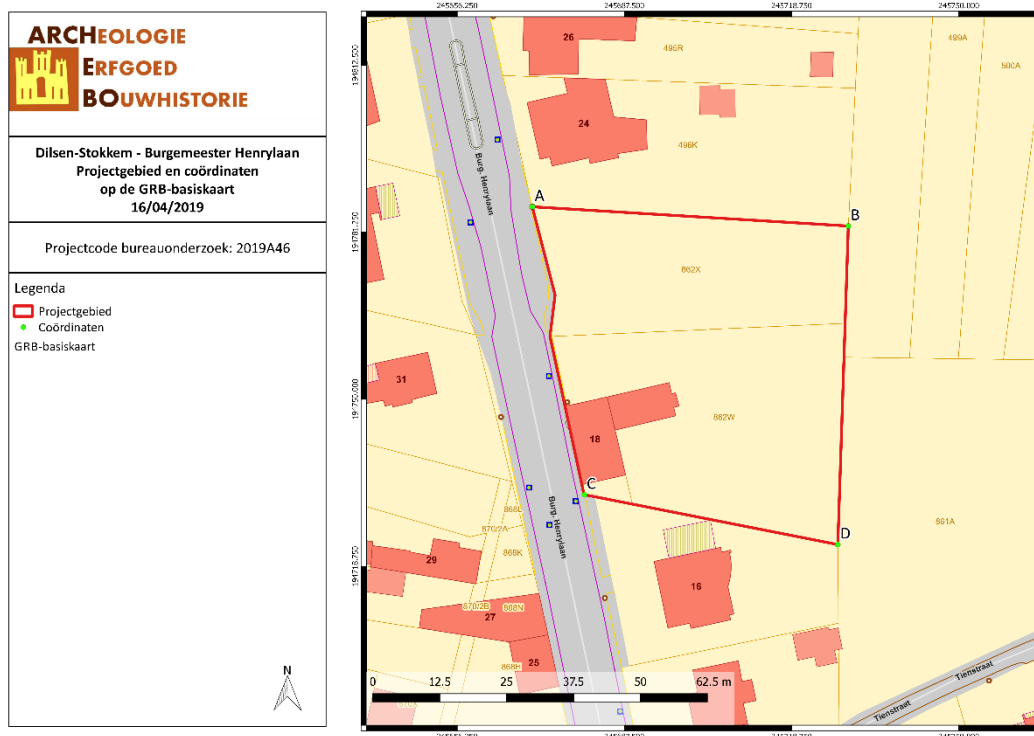
J. CLAESSEN, B. VAN GENECHTEN,
E. AUDENAERT, A. DOUCET & K. BOUCKAERT

SEPTEMBER 2020

1 ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Dilsen-Stokkem – Burgemeester Henrylaan																								
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba Merelnest 5 3470 Kortenaeken																								
Projectleiding:	Jan Claesen																								
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014																								
Locatie:	Provincie Limburg, Rotem (Dilsen Stokkem), Burgemeester Henrylaan 18																								
Coördinaten :	<table border="0"> <tr> <td>A</td> <td>X</td> <td>245670.296284125</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>194786.014397746</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>X</td> <td>245729.335455695</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>194782.416203239</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>X</td> <td>245680.043472393</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>194732.150499469</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>X</td> <td>245727.385103692</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Y</td> <td>194722.842590085</td> </tr> </table>	A	X	245670.296284125		Y	194786.014397746	B	X	245729.335455695		Y	194782.416203239	C	X	245680.043472393		Y	194732.150499469	D	X	245727.385103692		Y	194722.842590085
A	X	245670.296284125																							
	Y	194786.014397746																							
B	X	245729.335455695																							
	Y	194782.416203239																							
C	X	245680.043472393																							
	Y	194732.150499469																							
D	X	245727.385103692																							
	Y	194722.842590085																							
Kadastrale percelen:	Dilsen-Stokkem, afdeling 2, sectie B, percelen 862X en 862W																								



Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2020).

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

Op het projectgebied zal door de opdrachtgever in de eerste plaats de bestaande bebouwing gesloopt worden. Vervolgens zal een appartementsgebouw met 14 appartementen opgetrokken worden. Het gebouw wordt deels voorzien van een kelder, die ca. 3,35m (inclusief funderingen) diep zal zijn. Ten westen van het gebouw zal een verharde oprit aangelegd worden met langs weerszijde enkele parkeerplaatsen, aangelegd met grasdallen. De oprit loopt verder naar het oosten van het terrein, waar enkele carports, bergruimtes en extra parkeerplaatsen worden voorzien. Aan de straatzijde zullen drie afvalcontainers voorzien worden, twee infiltratieputten (put 1: diameter 2,92m, hoogte 1,90m; put 2: 3,40x2,90m, hoogte 2,33m) en een regenwaterput (diameter 2,82m, hoogte 1,90m). Tenslotte zullen er ook enkele bomen (*Fagus sylvatica*, *Parrotia persica*, *Acer platanoides* en *Quercus ilex*) en hagen (*carpinus betulus*) aangeplant worden. Het projectgebied is ca. 3.000 m² groot.¹



Figuur 2: Inplantingsplan (D&D architecten, 2019)

¹ Claesen J. et al, 2019a, pp. 10-12

Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem ²

Uit het bureauonderzoek is gebleken dat het projectgebied zich in een zone bevindt dat in het verleden gekenmerkt werd door een lage densiteit aan bewoning. Tussen 1904 en 1939 verschijnt er een hoeve langs de net aangelegde gewestweg op de percelen.

Niet ver ten oosten van het projectgebied ligt echter wel de Romeinse weg tussen Maastricht en Nijmegen. De Romeinse vicus Feresne, vermoedelijk de voorganger van het huidige Dilsen, staat langs deze weg aangeduid op de Peutingerkaart. Een kaart die vermoedelijk teruggaat tot de tijd van keizer Augustus (27 v.Chr. – 14 n.Chr.). Romeinse vondsten worden eveneens gedaan in de velden rond deze weg wat de verwachting voor Romeinse vondsten en/of sporensites van bijvoorbeeld infrastructuur of tijdelijke reizigerskampen langs de weg doet verwachten.

Gezien het lange verleden van Dilsen-Stokkem en Rotem -een Frankische oorsprong is zeer waarschijnlijk- vallen eveneens vondsten en/of sporensites te verwachten uit latere periodes zoals de vroege en volle middeleeuwen. Sporensites uit elke periode kunnen also verwacht worden.

Bovendien ligt het terrein op de gradiëntzone van het Kempens plateau naar de Maasvallei (ten oosten) op een hoger gelegen plateautje op 330 m van het brongebied van de Broekbeek die uitmondt in de Maas (2,5 km). Deze locatie verhoogt verwachting op steentijdsites.

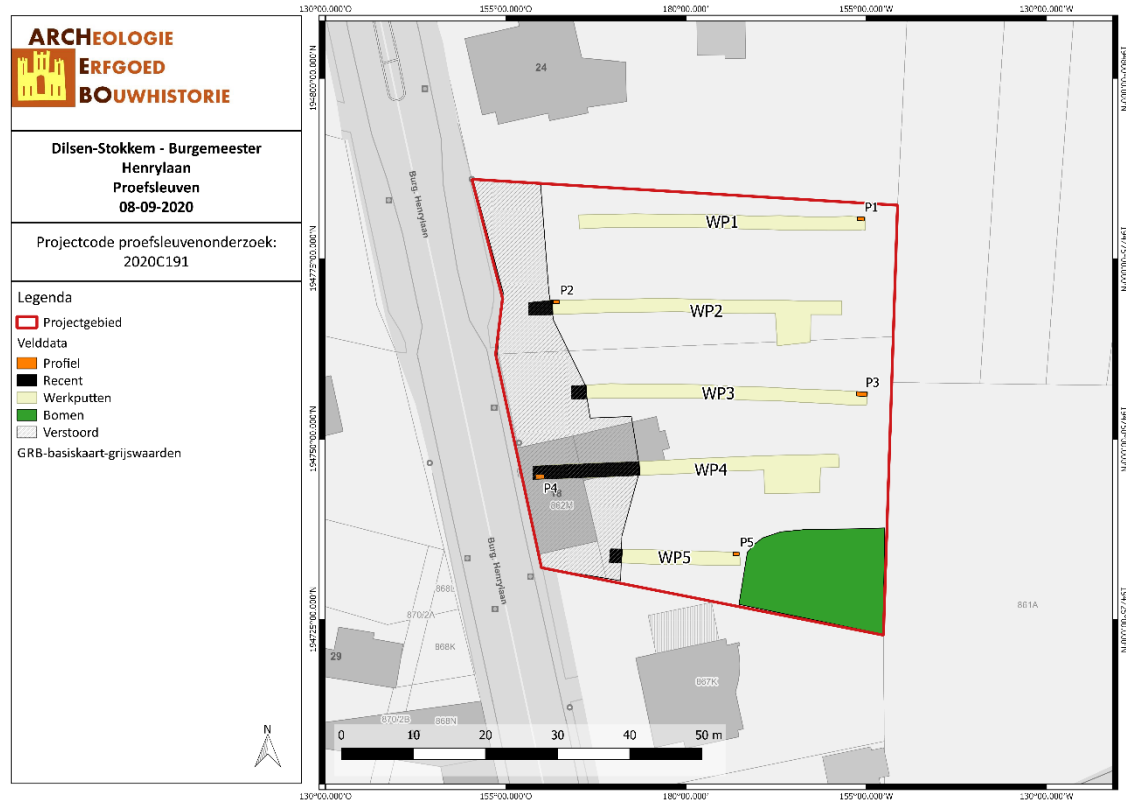
Recent archeologisch onderzoek heeft aangetoond dat er in de buurt eolische afzettingen zijn gebeurd in het Tardiglaciaal en Holoceen die ervoor kunnen gezorgd hebben dat de bodemopbouw gevrijwaard bleef. Dit doet de verwachting naar sporensites en steentijdartefacten aanzienlijk stijgen. Een deel van de steentijdartefacten kunnen wel in de bouwvoor zijn opgeploegd zoals de vele steentijdvondsten ten noorden van het gebied aantonen, maar desalniettemin kan dit nog archeologisch interessante resultaten opleveren.

Resultaten van het vooronderzoek met ingreep in de bodem

Het doel van het vooronderzoek met ingreep in de bodem door middel van proefsleuven is een archeologische evaluatie van het terrein. Tijdens het proefsleuvenonderzoek werden geen archeologische resten aangetroffen.

Op basis van het ontbreken van archeologisch potentieel van het terrein, is het niet opportuun om verder archeologisch onderzoek te adviseren.

² Claesen J. *et al*, 2019a, pp. 37



Figuur 3: Allesporenplan (Archebo bvba, 2020).

Gemotiveerd advies

Het gemotiveerd advies is gebaseerd op basis van het verslag van resultaten na een door ARCHEBO bvba op 8 september 2020 uitgevoerd proefsleuvenonderzoek. De vaststellingen over de aan- of afwezigheid van archeologische sites en hun aard worden geconfronteerd met de door de initiatiefnemer voorgenomen bodemingrepen. Op basis van deze confrontatie motiveert het advies of er maatregelen nodig zijn, welke deze zijn, en wat hun uitvoeringswijze is.

Op basis van de verzamelde gegevens uit het vooronderzoek met ingreep in de bodem door middel van een proefsleuvenonderzoek, wordt er **geen** archeologisch vervolgonderzoek in de vorm van een vlakdekkende opgraving aanbevolen binnen de grenzen van het onderzoeksgebied. Er werden tijdens het archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem, in de vorm van een proefsleuvenonderzoek namelijk geen archeologische sporen aangetroffen.

De geplande werken zullen het archeologisch niveau verstoren, maar gezien het ontbreken van archeologisch potentieel van het terrein, is het niet opportuun om verder archeologisch onderzoek te adviseren. Daarom stelt ARCHEBO bvba voor om het terrein definitief vrij te geven.

Conclusie

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

Binnen het onderzoeksgebied 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, 2020).	2
Figuur 2: Inplantingsplan (D&D architecten, 2019).....	3
Figuur 3: Allesporenplan (Archebo bvba, 2020).....	5