



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEBO-RAPPORT 2019B245**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

BILZEN - KIELEBERG

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

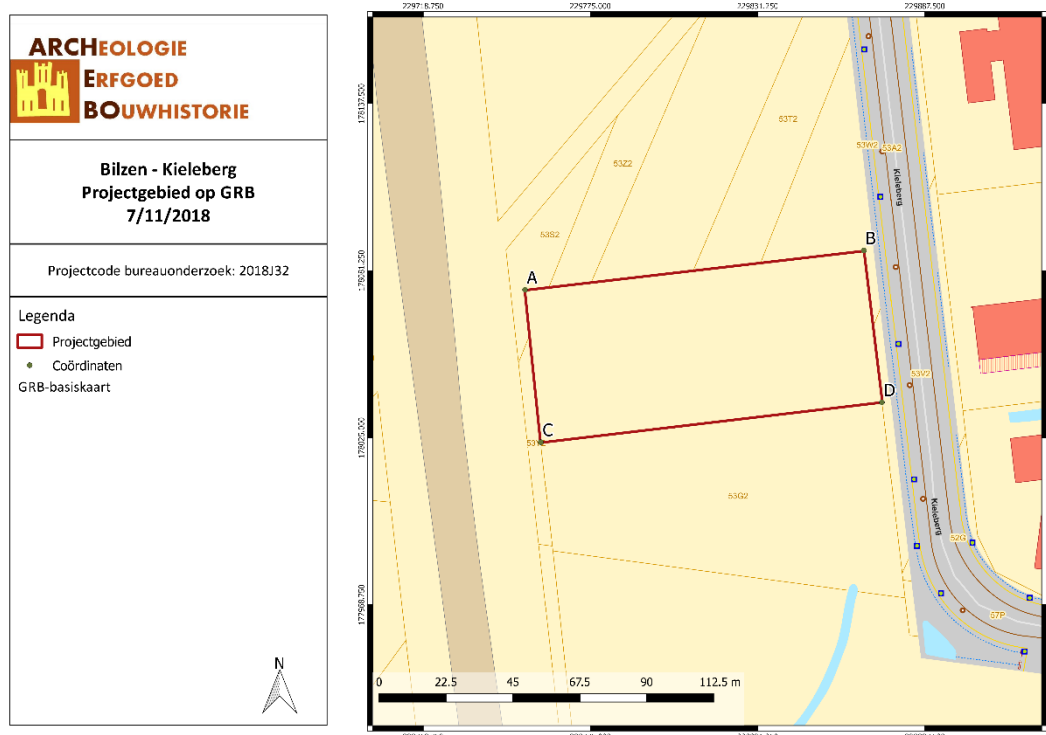
APRIL 2019

PROJECTCODE PROEFSLEUVENONDERZOEK 2019B245

1 ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Bilzen - Kieleberg		
Naam & adres initiatiefnemer:	R&B immo BVBA Deense Wijersstraat 3 3740 Bilzen		
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba Merelnest 5 3470 Kortenaken		
Projectleiding:	Jan Claesen		
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014		
Locatie:	Provincie Limburg, Bilzen, Kieleberg		
Coördinaten :	A	X	229752.996
		Y	178074.826
	B	X	229866.911
		Y	178088.051
	C	X	229758.286
		Y	178023.511
	D	X	229872.994
		Y	178036.913
Kadastrale percelen:	Bilzen, afdeling 1, sectie A, perceel 53R2		



Figuur 1: Situering van het onderzoeksgebied op het GRB (Geopunt, 2018).

2 PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

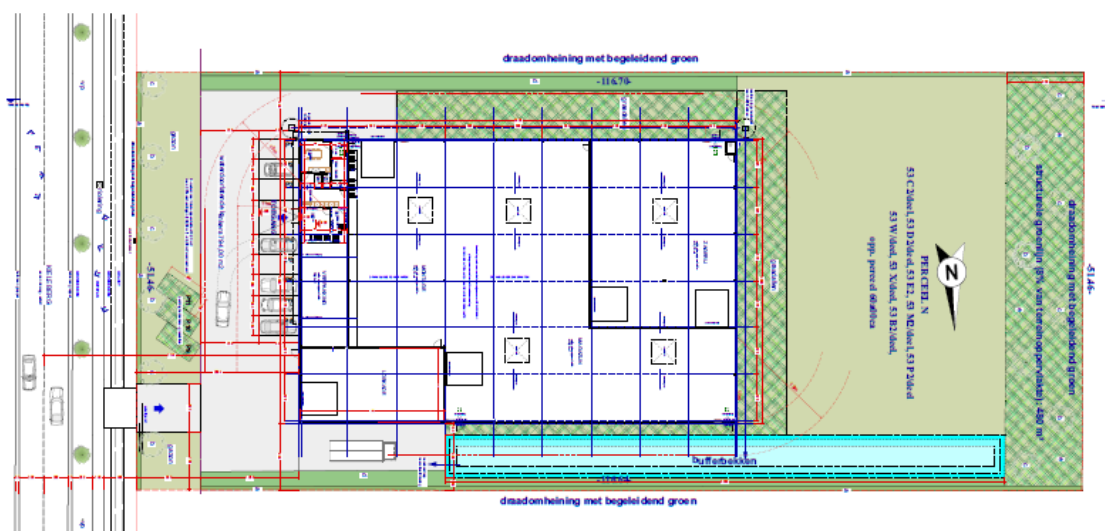
Het programma van maatregelen geeft een gemotiveerd advies over het al dan niet moeten nemen van maatregelen voor de omgang met archeologisch erfgoed bij bodemingrepen. Het beschrijft de aard van deze maatregelen en de uitvoeringswijze van de eventuele maatregelen.

Gemotiveerd advies & impactbepaling

Op basis van een door ARCHEBO bvba op 23 april 2019 uitgevoerd proefsleuvenonderzoek, wordt er geen archeologisch vervolgonderzoek in de vorm van een vlakdekkende opgraving aanbevolen in het gehele onderzoeksgebied. De geplande werken zullen een negatieve impact hebben op het archeologisch niveau, maar tijdens het uitgevoerde proefsleuvenonderzoek werden er geen archeologische sporen aangetroffen die kunnen leiden tot een kennisvermeerdering en dus geen verder archeologisch onderzoek kunnen verantwoorden. Er werden enkel greppels aangetroffen die (met uitzondering van SP7) allen toegeschreven kunnen worden aan een zgn. rabattensysteem. Deze rabatten zijn vermoedelijk aangelegd bij de aanleg van het voormalige naaldbos tussen 1873 en 1939 en dit op basis van de beschikbare topografische kaarten. Greppel SP7 heeft een andere oriëntatie, maar een gelijkaardige vulling, waardoor ook deze greppel in dezelfde periode dient gesitueerd te worden als de greppels van het rabattensysteem.

Aanleiding van het vooronderzoek

Op het perceel met een oppervlakte van ca. 5.918 m² wordt een industriehal met kantoorruimte van ca. 1.678 m² voorzien. Hierrond wordt het terrein grotendeels verhard. Er komt een loskade van ca. 167 m², een bufferbekken van ca. 343 m² en bijhorende verharding voor parkeerplaatsen. Verder worden er nog grasdalen gelegd aan de achterkant van het gebouw en een gazon en bomen en hagen aangeplant.



Figuur 2: Toekomstplan en inplanting (A. Somers architect bvba, 2018)

Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Naar aanleiding van een omgevingsvergunning heeft ARCHEBO bvba in opdracht van R&B Immo bvba een archeologienota opgemaakt voor de bouw van een industriehal met kantoorruimte aan de Kieleberg in Bilzen. Op een perceel van ca. 5.918 m² wordt een hal voorzien van ca. 1.678 m² met bijhorende loskade van ca. 167 m², een bufferbekken van ca. 343 m² en bijhorende verharding voor parkeerplaatsen.

Uit het bureauonderzoek is gebleken dat het projectgebied nooit bebouwd is geweest. In de omgeving werd reeds veel archeologisch onderzoek uitgevoerd echter zonder veel resultaat. Er werden enkele archeologische ontdekkingen gedaan in het verleden. Het betreft enkele Romeinse aardewerk scherven, munten uit de nieuwe tijd en loopgrachten uit de Tweede Wereldoorlog.

Een archeologisch onderzoek in de omgeving wees echter uit dat er nog (deels) bewaarde podzolbodems te vinden is. Dit type bodem is een mogelijke indicatie voor de in situ bewaring van het archeologisch bodemarchief.

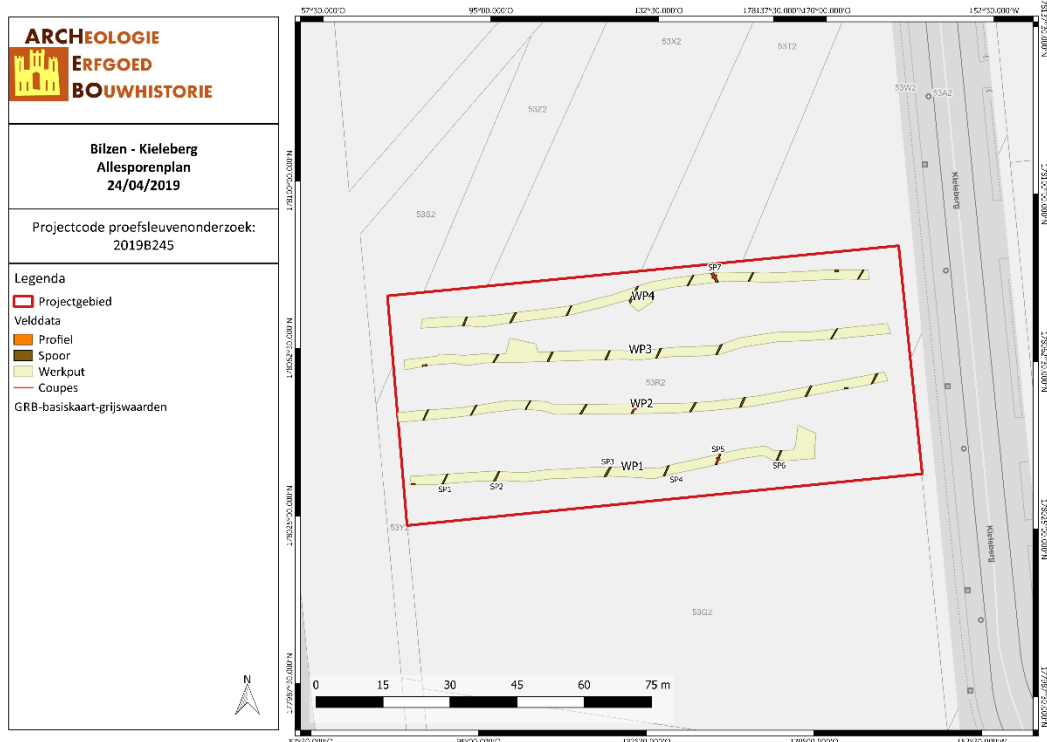
De geografische en hydrografische ligging lijkt echter te ver verwijderd van waterlopen om steentijd sites te vermoeden. Dergelijke sites kunnen echter nooit uitgesloten worden.

De topografische ligging is dan weer geschikt voor sporensites.

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 enkel greppels aangetroffen die (met uitzondering van SP7) allen toegeschreven kunnen worden aan een zgn. rabattensysteem. Deze rabatten zijn vermoedelijk aangelegd bij de aanleg van het voormalige naaldbos tussen 1873 en 1939 en dit op basis van de beschikbare topografische kaarten. Greppel SP7 heeft een andere oriëntatie, maar een gelijkaardige vulling, waardoor ook deze greppel in dezelfde periode dient gesitueerd te worden als de greppels van het rabattensysteem.

Op basis van 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. Dit ontslaat de opdrachtgever, noch de bouwheer niet van de wettelijke meldingsplicht, indien er toch nog archeologische vondsten gedaan worden.



Figuur 3: Overzichtsplan van het onderzoeksterrein (ARCHEBO bvba, 2019).

3 FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering van het onderzoeksgebied op het GRB (Geopunt, 2018).	2
Figuur 2: Toekomstplan en inplanting (A. Somers architect bvba, 2018)	3
Figuur 3: Overzichtsplan van het onderzoeksterrein (ARCHEBO bvba, 2019).	5