



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEBO-RAPPORT 2017J237**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN KINROOI - LEUERBROEK

J. CLAESEN, B. VAN GENECHTEN, G. VERBELEN,
E. DIRIX, A. SYS, E. AUDENAERT
K. BOUCKAERT & E. KEERSMAEKERS

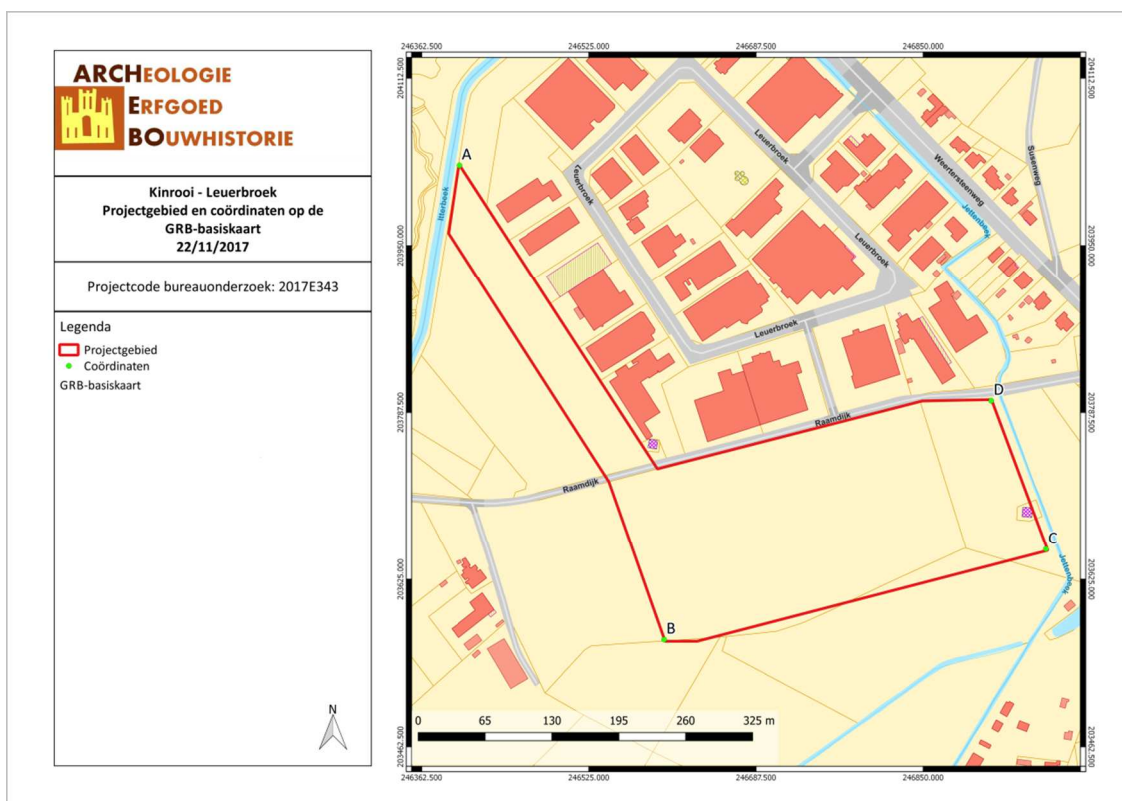
JANUARI-FEBRUARI 2018

PROJECTCODE BUREAUONDERZOEK 2017J237

1. ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Kinrooi-Leuerbroek		
Naam & adres initiatiefnemer:	NV MIJNEN, Corda Campus Corda 1 Kempische Steenweg 311 bus 4.01 3500 Hasselt		
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba Merelnest 5 3470 Kortenaken		
Projectleiding:	Jan Claesen		
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014		
Locatie:	Provincie Limburg, Kinrooi, Ophoven, Leuerbroek		
Coördinaten :	A	X	246399.05
		Y	204031.05
	B	X	246599.71
		Y	203567.66
	C	X	246969.91
		Y	203654.66
	D	X	246915.30
		Y	203801.98
Kadastrale percelen:	Kinrooi afd 4 sie C percelen 326b (partim), 558a (partim), 554t6 (partim), 554b7 (partim)		



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

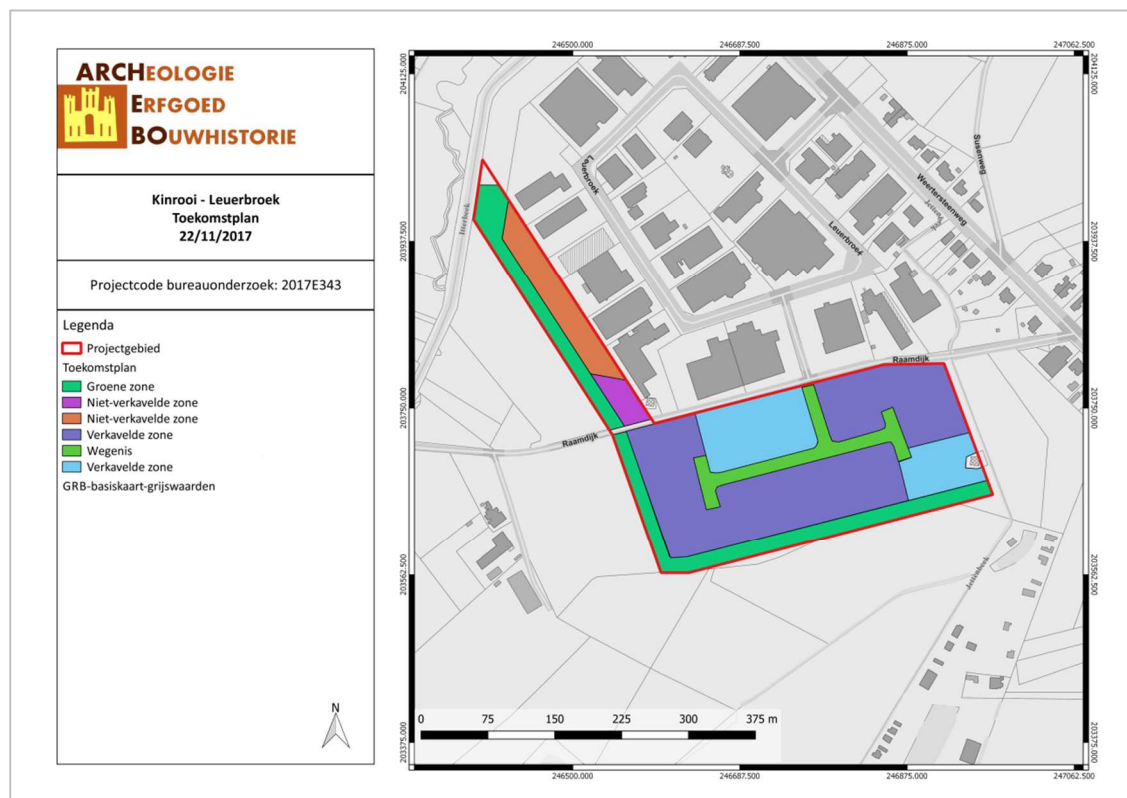
2. PROGRAMMA VAN MAATREGELEN

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.

Aanleiding van het vooronderzoek

Naar aanleiding van een stedenbouwkundige aanvraag heeft ARCHEBO bvba een onderzoek met ingreep in de bodem uitgevoerd voor het onderzoeksgebied aan Leuerbroek en Raamdijk in Kinrooi. Op basis van de resultaten van dit vooronderzoek is een gemotiveerd advies opgesteld.

NV MIJNEN gaat het industrieterrein Leuerbroek aan de Weertersteenweg in Kinrooi uitbreiden met 78.344 m² (7,83 ha). De uitbreiding situeert zich vooral aan de zuidzijde van het bestaande industrieterrein op de kadastrale percelen 558a (partim), 554t6 (partim) en 554b7 (partim). Er zullen op dat terreindeel van het projectgebied 15 kavels gerealiseerd worden rondom een insteekweg in de vorm van een dubbele T die aansluit bij de bestaande weg Raamdijk.



Figuur 2: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken (Geopunt 2018)

Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Uit het bureauonderzoek is gebleken dat er een hoge kans was voor het aantreffen van steentijdsites. Daarom werd een landschappelijk booronderzoek uitgevoerd om de bewaring van de bodem na te gaan. Indien er een B-horizont of een restant hiervan aanwezig was, werd dit als voldoende geacht om te spreken van een bewaarde bodem.

Dit was het geval in het zuidelijk deel van het terrein. Hier werden 489 verkennende boringen in een grid van 12m bij 10m uitgevoerd. Dit heeft 4 steentijdartefacten opgeleverd. Daarom werd een rond elk positief

boorpunt een waarderend booronderzoek (grid van 6m bij 5m) uitgevoerd binnen een cirkel met een diameter van 30m. Vervolgens werd er nog een extra willekeurige cirkel bijgevoegd. Het onderzoek heeft slechts 2 artefactvondsten opgeleverd. Onvoldoende om te kunnen spreken van een intacte steentijdsite.

Er werden tijdens het archeologisch vooronderzoek met ingreep in de bodem, in de vorm van een proefsleuvenonderzoek geen relevante en waardevolle archeologische resten aangetroffen. Hierdoor biedt het onderzoeksterrein geen bijdrage voor een potentiële kennisvermeerdering van dit terrein en de omliggende omgeving. Tijdens het onderzoek werden, naast natuurlijke sporen, enkel recente (laat middeleeuwse) antropogene sporen aangetroffen. De zeven aangelegde kijkvensters, o.a. rond de twee paalkuilen, leverde geen bijkomende sporen op. De densiteit van de sporen is dusdanig laag te noemen. Op basis van de lage densiteit en de recente datering van de aangetroffen sporen is het niet opportuun om verder archeologisch onderzoek te adviseren.

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, 2018).	2
Figuur 2: Toekomstplan met aanduiding van de geplande werken (Geopunt 2018).....	3