



Antea Group Archeologie

Quickscan

Van Rijckevorselweg 4 te Vinkel (gemeente 's
Hertogenbosch)

projectnummer 479857
definitief
25 augustus 2022

Antea Group Archeologie

Van Rijckevorselweg 4 te Vinkel (gemeente 's Hertogenbosch)

projectnummer 479857

definitief

25 augustus 2022

Auteurs

Opdrachtgever

Gemeenschappelijke regeling Heesch West

Postbus 5

5340 BA

Oss

Gecontroleerd:

datum	beschrijving	vrijgave
25 augustus 2022		

Inhoudsopgave

1	Inleiding	1
1.1	Aanleiding	1
1.2	Geplande werkzaamheden	2
2	Regelgeving archeologie	3
3	Archeologische verwachting	4
3.1	Geologie, geomorfologie, bodem en historische situatie	4
3.2	Gegevens uit Archis	5
4	Conclusie en advies	6
5	Literatuur en geraadpleegde bronnen	7

1 Inleiding

1.1 Aanleiding

In augustus 2022 heeft Antea Group in opdracht van Gemeenschappelijke regeling Heesch West een quickscan archeologie uitgevoerd. Directe aanleiding voor de quickscan is het opstellen van een nieuw (postzegel)bestemmingsplan, waar mogelijk een archeologische dubbelbestemming geldt.



Afbeelding 1: plangebied op topografische kaart. Bron: pdok.nl

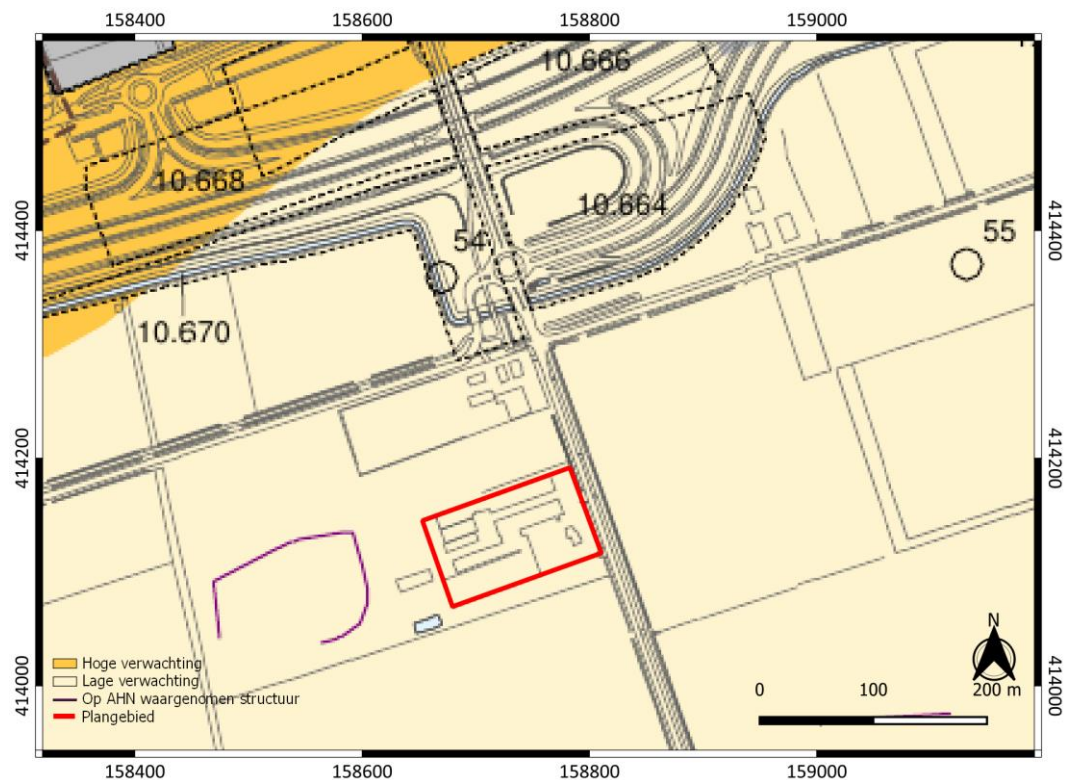
Een quickscan is een snelle controle om na te gaan of bij de uitvoering van een project rekening dient te worden gehouden met de factor archeologie. Omdat een dergelijke scan geen officiële status heeft binnen wet- en regelgeving kunnen hieraan geen rechten worden ontleend.

1.2 Geplande werkzaamheden

Het plangebied omvat een terrein van circa 5.000 m², hiervan bedraagt 1000m² bebouwd oppervlak. Op het perceel zal een bedrijfshal worden gebouwd met daarin een wasplaats voor vrachtwagens en een kantoorruimte. De funderingswijze en daarmee samenhangende maximale graafdiepte is niet bekend.

2 Regelgeving archeologie

Het plangebied valt binnen het bestemmingsplan 'Buitengebied Maasdonk 2012' met de enkelbestemming 'Agrarisch met waarden – landschapswaarden' met functie aanduiding 'intensieve veehouderij' zonder archeologische dubbelbestemming. Aangezien de gemeente Maasdonk niet meer bestaat en Vinkel nu onderdeel is van Den Bosch, is er contact opgenomen met gemeente Den Bosch. Vinkel staat nog niet op de beleids- en verwachtingskaarten van Den Bosch maar de gemeente geeft aan dat er voor het plangebied een lage verwachting op archeologische resten geldt. Op de waarden- en verwachtingenkaart van de voormalige gemeente Maasdonk heeft het gebied ook een lage verwachting. Op het terrein achter het perceel lijkt op de AHN (afbeelding 2) wel een ovalen structuur zichtbaar maar het is niet duidelijk of dit een archeologisch of historisch-geografisch fenomeen is of iets wat ontstaan is door recent (agrarisch) grondgebruik.¹



Afbeelding 2: plangebied op gemeentelijke archeologische verwachtingskaart Maasdonk (2010)

¹ Stefan Molenaar, gemeente Den Bosch 23-08-2022

3 Archeologische verwachting

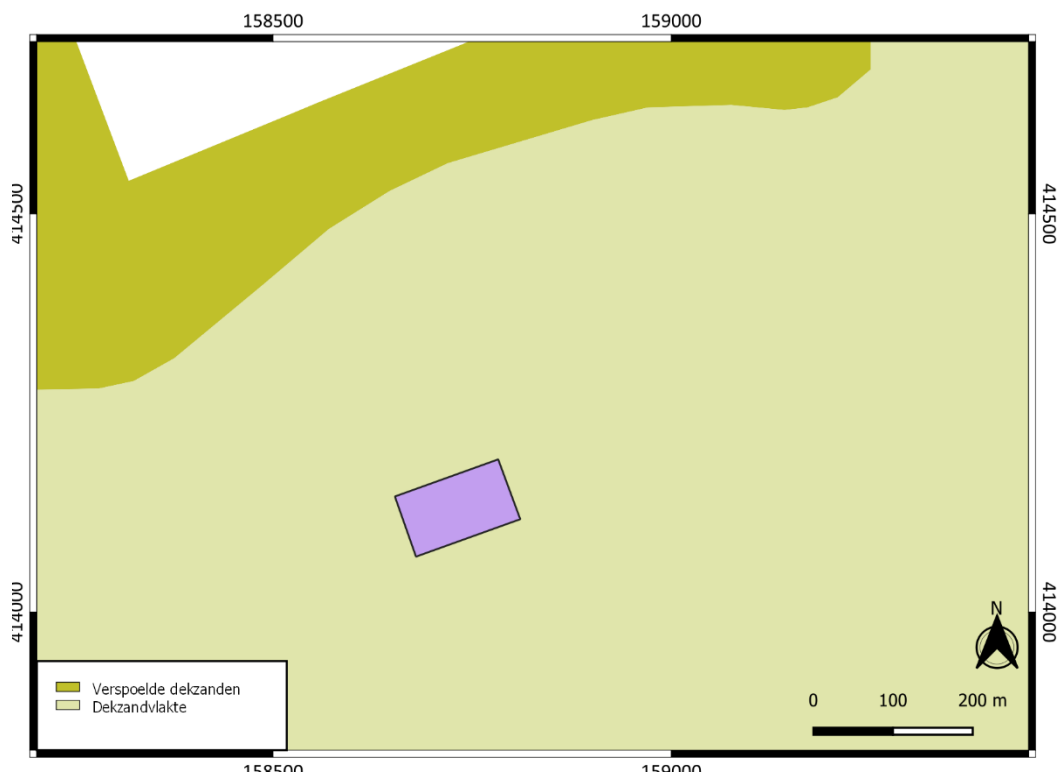
3.1 Geologie, geomorfologie, bodem en historische situatie

Geologie

Het plangebied bevindt zich op het Laagpakket van Wierden en de Formatie van Boxtel. Deze formatie is ontstaan in het Weichselien (116.000-11.000 BP), toen Nederland een ijstijd doorging.²

Geomorfologie

Het plangebied bevindt zich op een vlakte met deels verspoelde dekzanden of löss (M53), zoals te zien op afbeelding 3. Op basis van de geomorfologische gegevens kan worden beredeneerd dat het plangebied geen aantrekkelijke plek was voor bewoning in het verleden.

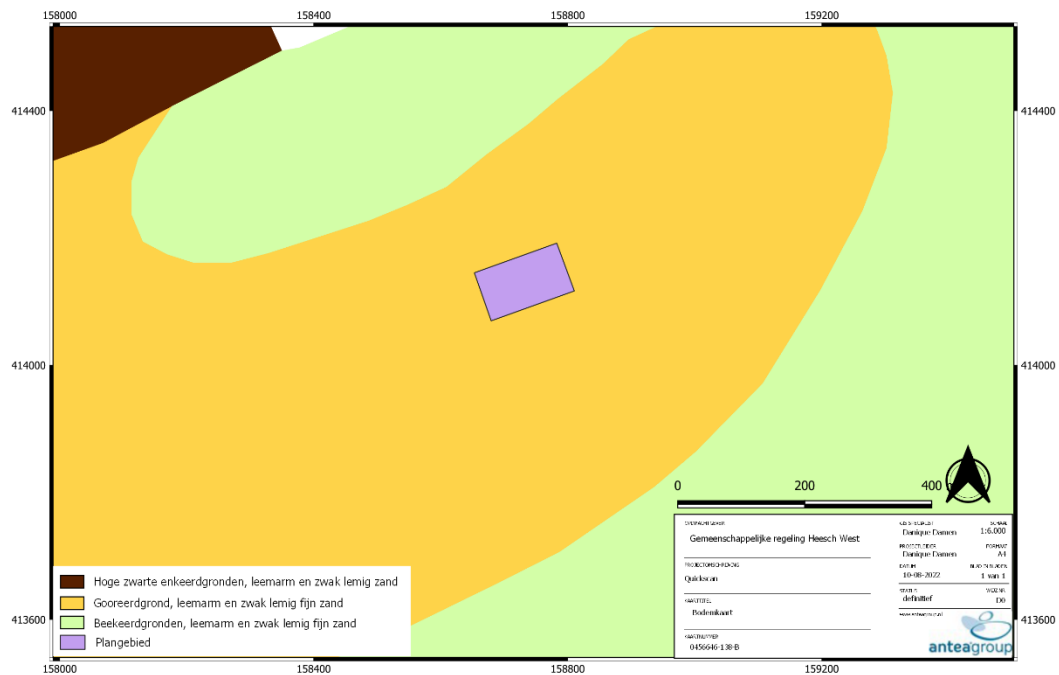


Afbeelding 3: plangebied op geomorfologische kaart. Bron: pdok.nl

Bodem

Het plangebied ligt op een gooreerdgrond met leemarm en zwaklemig fijn zand (pZn21). Omliggende bodems zijn beekeerdgronden met leemarm en zwak lemig fijn zand (pZg21) en hoge zwarte enkeerdgronden met leemarm en zwak lemig zand (zEZ21).

² Dinoloket.nl



Afbeelding 4: plangebied op bodemkaart. Bron: pdok.nl

Historische situatie

Op historisch kaartmateriaal is te zien dat het plangebied van 1815 tot 1993 weiland is. Er is dan ook geen historische bebouwing bekend. Vanaf 1994 bestaat er bebouwing op het plangebied, wat tot op heden niet is veranderd.³ Ook is er op het Actueel Hoogtebestand Nederland ten westen van het plangebied een ovale kuil zichtbaar met een gering hoogteverschil. De (historische) functie van deze kuil is niet bekend.⁴

3.2 Gegevens uit Archis

AMK-terreinen

In een straal van 500m rondom het plangebied zijn geen archeologische monumenten bekend.⁵

Archeologische vondstmeldingen

In een straal van 500m rondom het plangebied zijn geen archeologische vondsten geregistreerd.⁶

Archeologische onderzoeksmeldingen

In een straal van 500m rondom het plangebied zijn geen archeologische onderzoeksmeldingen geregistreerd.⁷

³ Topotijdreis

⁴ AHN.nl

⁵ Archis.cultureelerfgoed.nl

⁶ Archis.cultureelerfgoed.nl

⁷ Archis.cultureelerfgoed.nl

4 Conclusie en advies

Het plangebied bevindt zich in een gebied dat op grond van de de geologische en bodemsituatie geen aantrekkelijke plek vormde voor bewoning in het verleden. Dit gebied heeft dan ook een (zeer) lage trefkans op archeologische resten.

In het vigerende bestemmingsplan is geen dubbelbestemming opgenomen, en het is niet bekend of de gemeente andere beleidsinstrumenten gebruikt waardoor archeologisch onderzoek toch noodzakelijk is. Er zijn archeologische monumenten, vondsten of onderzoeksmeldingen binnen de directe omgeving geregistreerd.

Op basis van deze informatie wordt archeologisch onderzoek niet noodzakelijk geacht.

Aanbevelingen

Aangezien er sprake is van een lage archeologische verwachting op basis van de aardkundige gegevens en er geen beleidsmatige verplichting bestaat, wordt verder archeologisch onderzoek niet noodzakelijk geacht volgens het beleid van de gemeente 's Hertogenbosch. Een quickscan heeft geen officiële status heeft binnen wet- en regelgeving, daardoor kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. De uiteindelijke beslissing ligt bij het bevoegd gezag, in dit geval de gemeente 's-Hertogenbosch.

Ook voor vrijgegeven (delen van) plangebieden bestaat altijd de mogelijkheid dat er tijdens graafwerkzaamheden losse sporen en vondsten worden aangetroffen (toevalsvondsten). Hiervoor geldt een wettelijke meldingsplicht op grond van artikel 5.10 van de Erfgoedwet. Een vondstmelding kan worden verricht bij de Minister (de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed: telefoon 033-4217456), of bij de gemeentelijk of provinciaal archeoloog.

5 Literatuur en geraadpleegde bronnen

Jongmans, A.G., Van den Berg, M.W., Sonneveld, M.P.W., Peek, G.J.W.C., Van den Berg van Saparoea, R.M. 2013. Landschappen van Nederland, geologie, bodem en landgebruik. Wageningen, Academic Publishers.

Internet

- www.ruimtelijkeplannen.nl
- www.dinoloket.nl
- www.topotijdreis.nl
- archis.cultureelerfgoed.nl

Lijst met afbeeldingen

Afbeelding 1. Plangebied op topografische kaart. Bron: www.pdok.nl

Afbeelding 2. Plangebied op gemeentelijke archeologische verwachtingskaart Maasdonk (2010)

Afbeelding 3. Plangebied op geomorfologische kaart. Bron: www.pdok.nl

Afbeelding 4. Plangebied op bodemkaart. Bron: www.pdok.nl

De informatie die in dit rapport is opgenomen is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde(n) en kan persoonlijke of vertrouwelijke informatie bevatten. Gebruik van deze informatie, door anderen dan de geadresseerde(n) en gebruik door hen die niet gerechtigd zijn van deze informatie kennis te nemen, is niet toegestaan. De informatie is uitsluitend bestemd om te worden gebruikt door de geadresseerde, voor het doel waarvoor dit rapport is vervaardigd. Indien u niet de geadresseerde bent of niet gerechtigd bent tot kennisneming, is openbaarmaking, vermenigvuldiging, verspreiding en/of verstrekking van deze informatie aan derden is niet toegestaan, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group en wordt u verzocht de gegevens te verwijderen en direct melding te maken bij security@anteagroup.nl. Derden, zij die niet geadresseerd zijn, kunnen geen rechten aan dit rapport ontleen, tenzij na schriftelijke toestemming door Antea Group.

Over Antea Group

Antea Group is het thuis van 1500 trotse ingenieurs en adviseurs. Samen bouwen wij elke dag aan een veilige, gezonde en toekomstbestendige leefomgeving. Je vindt bij ons de allerbeste vakspecialisten van Nederland, maar ook innovatieve oplossingen op het gebied van data, sensing en IT. Hiermee dragen wij bij aan de ontwikkeling van infra, woonwijken of waterwerken. Maar ook aan vraagstukken rondom klimaatadaptatie, energietransitie en de vervangingsopgave. Van onderzoek tot ontwerp, van realisatie tot beheer: voor elke opgave brengen wij de juiste kennis aan tafel. Wij denken kritisch mee en altijd vanuit de mindset om samen voor het beste resultaat te gaan. Op deze manier anticiperen wij op de vragen van vandaag en de oplossingen voor morgen. Al 70 jaar.

Contactgegevens

Beneluxweg 125
4904 SJ OOSTERHOUT
Postbus 40
4900 AA OOSTERHOUT
T. (0513) 63 43 13
E. danique.damen@anteagroup.nl

www.anteagroup.nl

Copyright © 2022

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de auteurs.