

**Een archeologisch bureau-onderzoek en  
inventariserend veldonderzoek door  
middel van boringen op het terrein aan de  
Beukenrodelaan ongenummerd te Doorn,  
gemeente Utrechtse Heuvelrug (U.)**

W.J.F. Thijs & A.J. Wullink

ARC-Rapporten 2008-90

Geldermalsen  
8 januari 2009  
ISSN 1574-6887



## Colofon

Een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek door middel van boringen op het terrein aan de Beukenrodelaan ongenummerd te Doorn, gemeente Utrechtse Heuvelrug (U.)

ARC-Rapporten 2008-90  
ARC-Projectcode 2008/093

Opdrachtgever  
SAB Arnhem  
Bevoegd gezag  
Gemeente Utrechtse Heuvelrug  
Beheer en plaats van documentatie  
Archaeological Research & Consultancy

ARCHIS nummer bureau-onderzoek  
29144  
ARCHIS nummer boor-onderzoek  
29145

Tekst  
W.J.F. Thijs & A.J. Wullink  
Afbeeldingen  
W.J.F. Thijs  
Redactie  
N. van Malssen

Status  
definitieve versie

Autorisatie — A. Ufkes



Uitgegeven door  
ARC bv  
Postbus 66  
4190 CB Geldermalsen

ISSN 1574-6887

Geldermalsen, 8 januari 2009

Een recente lijst van de ARC-Rapporten is te vinden op [www.arcbv.nl](http://www.arcbv.nl)

# 1 Inleiding

## 1.1 Aanleiding tot het onderzoek

Dhr. Elfrink van SAB Arnhem heeft aan Archaeological Research & Consultancy (ARC bv) opdracht verleend voor het uitvoeren van een archeologisch bureau-onderzoek en inventariserend veldonderzoek door middel van boringen op het terrein aan de Beukenrodelaan ongenummerd te Doorn. Aanleiding tot het onderzoek is de voorgenomen bouw van een sporthal op de onderzoekslocatie (zie afb. 8). Bij de bouwwerkzaamheden zullen mogelijk archeologische waarden worden bedreigd. Conform de per 1 september 2007 in werking getreden herziene Monumentenwet dient eerst de archeologische waarde van de locatie in kaart te worden gebracht. Het bureau-onderzoek is uitgevoerd door ir. W.J.F. Thijs, het veldwerk is op 12 juni 2008 uitgevoerd door ir. W.J.F. Thijs. Beide onderzoeken zijn uitgevoerd conform de eisen van de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA), versie 3.1. Tijdens het veldwerk is een aardewerkfragment gevonden. Dit fragment is gedetermineerd door mw. drs. A. Ufkes.

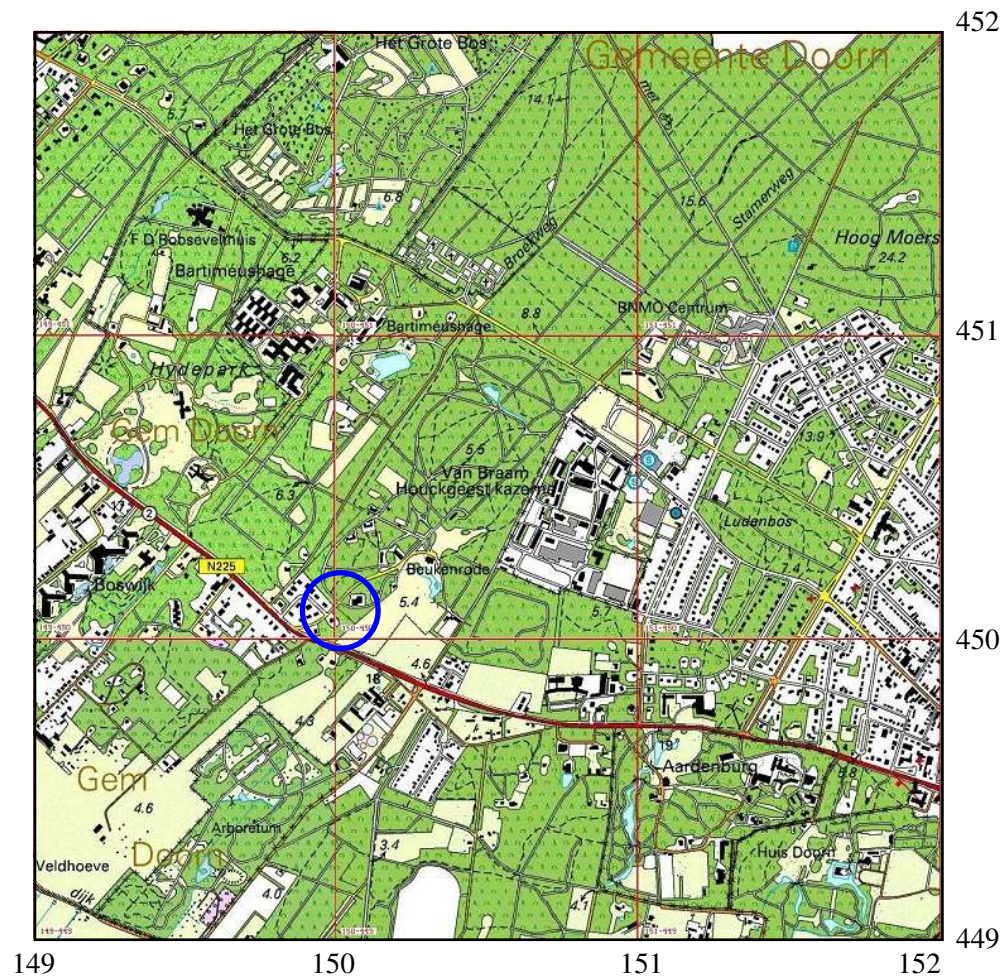
## 1.2 Ligging en beschrijving van het onderzoeksgebied

De onderzoekslocatie ligt ten zuidwesten van de school die op de locatie aanwezig is. De locatie is momenteel onbebouwd. Er staan bomen op de locatie, de bodem is verder begroeit met een kruiden- en grasvegetatie. Wel liggen er een aantal hopen grond op de locatie. De herkomst van deze grond is onbekend. Er vinden op dit moment geen activiteiten plaats op de locatie. Het maaiveld van de onderzoekslocatie is ten dele opgehoogd. Aan de westrand van de onderzoekslocatie is het originele maaiveld van de onderzoekslocatie te herkennen. De oppervlakte van het te onderzoeken gebied bedraagt circa 520 m<sup>2</sup>. De ligging van de locatie is weergegeven in afbeelding 1.

## 1.3 Objectgegevens

Provincie	Utrecht
Gemeente	Utrechtse Heuvelrug
Plaats	Doorn
Toponiem	Beukenrodelaan
Oppervlakte	Ca. 520 m <sup>2</sup>
Kaartblad	32D
Coördinaten	N: 150.035/450.108 O: 150.079/450.094 Z: 150.051/450.064 W: 150.020/450.092
Geologie	Formatie van Boxtel
Geomorfologie	Gordeldekzandwelingen met of zonder oud bouwland
Bodem	Zwarte enkeerdgrond





Legenda

— Onderzoekslocatie

Abbeelding 1 Topografische kaart van de onderzoekslocatie en omgeving (omcirkeld), voorzien van RD-coördinaten. Bron: Topografische Dienst Nederland.

## 1.4 Doel van het onderzoek

Doel van het archeologisch bureau-onderzoek is het aan de hand van bekende gegevens opstellen van een specifiek archeologisch verwachtingsmodel voor de onderzoekslocaties. Om tot dit verwachtingsmodel te komen wordt gekeken naar de huidige situatie, de historische situatie en bekende archeologische en aardwetenschappelijke waarden. Het inventariserend veldonderzoek (IVO) dient ertoe, het voorgestelde verwachtingsmodel te verifiëren dan wel aan te vullen. Het IVO verloopt in drie stappen: verkennend, karterend en waarderend. Het verkennende onderzoek richt zich op de bodemopbouw en mogelijke bodemverstoringen, die de archeologische trefkans kunnen beïnvloeden. Het karterende onderzoek stelt vast of er al dan niet archeologische waarden aanwezig zijn en het waarderende onderzoek bepaalt de waarde van eventueel aanwezige archeologische sporen en/of resten. Het hier beschreven IVO is uitgevoerd als verkennend booronderzoek.

## 1.5 Werkwijze

### *Bureau-onderzoek*

Een beschrijving van de huidige situatie en de effecten van de geplande bodemingrepen op het bodemarchief wordt gegeven aan de hand van topografisch kaartmateriaal, gegevens van milieukundig onderzoek, gegevens en plannen van de opdrachtgever, luchtfoto's en, indien van toepassing, informatie van omwonenden. Voor een beschrijving van de historische situatie wordt gebruik gemaakt van historisch-topografisch kaartmateriaal. Voor gebieden gelegen buiten de centra van oude steden beperkt dit kaartmateriaal zich meestal tot de 19e en 20e eeuw, te beginnen bij de kadastrale kaart van 1832 ([www.watwaswaar.nl](http://www.watwaswaar.nl)). Naast dit kaartmateriaal wordt ook gebruik gemaakt van de website van KennisInfrastructuur Cultuur-Historie (KICH; [www.kich.nl](http://www.kich.nl)), waar onder andere informatie is te vinden over de ontginningsgeschiedenis en verkavelingspatroon en eventuele veranderingen daarin in de loop der tijd. Verder is gebruik gemaakt van de cultuurhistorische waardenkaart van de provincie Utrecht. Voor de bekende aardwetenschappelijke waarden wordt gebruik gemaakt van geologische, geomorfologische en bodemkundige kaarten. Voor de archeologische waarden wordt gebruik gemaakt van Archis, de online archeologische database van de Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM), de Indicatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW) en de Archeologische Monumenten Kaart (AMK), alsmede van informatie over eerder gedaan onderzoek en archeologische waarnemingen.

### *Inventariserend veldonderzoek*

Het inventariserend veldonderzoek is uitgevoerd als een verkennend booronderzoek. Dit onderzoek moet inzicht geven in de bodemopbouw, alsmede de aan- of afwezigheid van verstoringen van de bodemopbouw. Met dit doel zijn drie boringen geplaatst tot minimaal 120 cm –mv. Conform de richtlijnen van de KNA, zijnde 6 boringen per hectare bij een verkennend booronderzoek, zijn op de locatie drie boringen geplaatst. De boorkernen zijn zorgvuldig uitgelegd, waarbij de opeenvolgende bodemlagen precies konden worden beschreven en opgemeten. Het opgeboorde materiaal is doorzocht op het voorkomen van archeologische indica-

toren. De boringen zijn beschreven volgens de Archeologische Standaard Boorbeschrijvingsmethode (ASB).

## **2 Bureau-onderzoek**

### **2.1 Bekende aardwetenschappelijke waarden**

Doorn ligt op de flank van de Utrechtse Heuvelrug, op de overgang naar het riviergebied. De Utrechtse Heuvelrug vormt de westrand van het glaciale bekken van de Gelderse Vallei. Dit gletsjerdal met bijbehorend stuwwallen-complex is gevormd tijdens het Saalien (de voorlaatste ijstijd, 370.000 - 130.000 jaar geleden). In die periode werden Noord- en Midden-Nederland bedekt door landijs uit Scandinavië. In Midden-Nederland werden oudere, fluviatiele afzettingen door dit landijs opgestuwd, waardoor stuwwallen ontstonden. De fluviatiele afzettingen bestaan overwegend uit grove zanden en grinden. Het smeltwater van het landijs, dat veel zand en grind vervoerde, vormde zogenaamde fluvioglaciale afzettingen. Aan de buitenzijde van de stuwwallen in Midden-Nederland stroomde het water af naar het oerstroombdal van de Rijn. Hierbij werden grote puinwaaiers afgezet, ook wel sandrs genoemd. De sandrafzettingen behoren tot de Formatie van Drenthe en zijn ondergebracht in het Laagpakket van Schaarsbergen. Het gestuwde materiaal bestaat uit verschillende oudere formaties en is daarom niet ondergebracht in een formatie. Tijdens de laatste ijstijd, het Weichselien (115.000 - 10.000 jaar geleden), ontstonden sneeuwsmeltwaterdalen, omdat het smeltwater door de permafrost niet de grond in kon. Deze dalen bevatten door de afwezigheid van permafrost geen water meer en staan daarom bekend als droge dalen. Tegen de flanken van de stuwwallen werd dekzand afgezet. Ook in de windluwte achter de stuwwallen bleef dekzand liggen. De dekzanden gelegen tegen en achter de stuwwallen worden gordeldekzanden genoemd. Deze dekzanden behoren tot de Formatie van Boxtel en zijn ondergebracht in het Laagpakket van Wierden. Tijdens het Holoceen (vanaf 10.000 jaar geleden) raakte het landschap begroeid en vond er nauwelijks nog erosie plaats (De Mulder et al. 2003, Berendsen 2004).

Vanaf de Late Middeleeuwen nam de bevolkingsdruk toe. Zoals overal op de zandgronden werd ook hier het potstal-systeem geïntroduceerd om voldoende opbrengst van het land te garanderen. Hierbij werden de landbouwgronden, gelegen rondom de dorpen op de overgang van de hoge naar de lage terreindelen, bemest met plaggen en schapenmest uit de potstal. Deze plaggen waren afkomstig uit van de hoge, droge gronden, die men ook gebruikte voor het weiden van de schapen. Door menselijk ingrijpen trad degradatie van het bos op, waardoor uitgestrekte heidevelden en stuifzanden ontstonden: de zogenaamde woeste gronden. Deze stuifzanden behoren tot de Formatie van Boxtel (Laagpakket van Kootwijk) (Berendsen 2005). Het potstal-systeem werd toegepast tot de introductie van kunstmest halverwege de 19e eeuw. Door eeuwenlange bemesting met plaggen ontstonden rond de dorpen zogenaamde esdekken: dikke humusrijke pakketten, die op de bodemkaart worden aangeduid als enkeerdgronden. Lokaal worden deze humushoudende plaggendecken ook eng, enk of akker genoemd. In de omgeving van de onderzoekslocatie wordt de term eng gebruikt. Op de geomorfologische kaart (afb. 2) staat de locatie aangegeven als gordeldekzandwellingen met of zonder oud

bouwland. De stuwwal, waar het dekzand tegenaan is gewaaid, ligt circa 1,5 kilometer ten noordoosten van de onderzoekslocatie. Op de bodemkaart (afb. 3) staat de locatie weergegeven als zwarte enkeerdgronden.

## 2.2 Bekende archeologische waarden

De locatie ligt op de flank van de Utrechtse Heuvelrug. Deze stuwwal heeft volgens de Indicatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW; zie afb. 4) een middelhoge tot hoge archeologische trefkans. De aangrenzende gordeldekzandwelingen hebben een lage tot middelhoge trefkans. Waar op deze welingen enkeerdgronden voorkomen heeft het gordeldekzand een hoge trefkans. Deze hoge trefkans komt niet zo zeer voort uit het esdek zelf maar door de podzolgrond die door het esdek is afgedekt. Het esdek is ontstaan vanaf de Late Middeleeuwen. Door het esdek zijn onderliggende sporen uit eerdere perioden afgedekt en daardoor beter beschermd tegen (recente) bodemversturende activiteiten als ploegen en ander grondverzet. De podzol heeft hierdoor een hoge trefkans op goed bewaarde archeologische sporen. Gezien de geologische opbouw van de locatie kunnen deze sporen afkomstig zijn uit de periode Paleolithicum - Late Middeleeuwen. In het esdek kunnen *off-site* archeologica uit de Late Middeleeuwen en Nieuwe Tijd worden aangetroffen.

In de omgeving van de onderzoekslocatie is een groot aantal waarnemingen gedaan (zie afb. 4). In onderstaande tekst worden de waarnemingen uit de waarnemingsdatabase van Archis besproken. Een van de waarnemingen ligt op zeer korte afstand van de onderzoekslocatie (waarnemingsnr. 26311). Deze waarneming betreft de resten van een urnenveld die voor 1861 zijn gevonden. De resten worden gedateerd in de periode Late Bronstijd - Vroege IJzertijd. Doordat deze waarneming zo'n anderhalve eeuw geleden is gedaan, is de documentatie van deze waarneming vrij summier, waardoor de vondsten topografisch niet exact zijn te plaatsen. De waarneming bestaat uit stukken van 'ruwe' potten. Er wordt gesproken over een aantal fragmenten van geelachtige grauwe of zwarte aarde met verbrande beenderen en houtskool. Bij de waarneming wordt de volgende tekst vermeld: 'De urnen zijn ruwbewerkt...gevonden in de heide in de omstreken van Doorn'.<sup>1</sup> Op basis van de waarneming wordt voorzichtig geconcludeerd dat hier sprake is van vondsten uit een urnenveld behorend tot de Nederrijnse Grafheuvelcultuur. De volledige waarneming is opgenomen in bijlage 2.

Net ten noordoosten van de onderzoekslocatie zijn eveneens grafresten gevonden die dateren uit dezelfde periode (waarnemingsnr. 26526). Op de locatie zijn naast de grafvondsten ook vondsten gedaan uit de Romeinse Tijd. Op grotere afstand van de onderzoekslocatie zijn waarnemingen gedaan uit de periode Vroege IJzertijd - Nieuwe Tijd. Concluderend kan worden gesteld dat het gebied rond de onderzoekslocatie ten minsten vanaf de Vroege IJzertijd en waarschijnlijk al vanaf de Late Bronstijd in gebruik is geweest.

<sup>1</sup>De tussenliggende puntjes duiden op weggelaten tekst uit de documentatie van de waarneming, deze tekst is in dit onderzoek niet bekend geworden.



### 2.3 Historische situatie

Het dorp Doorn wordt het eerst genoemd in een acte uit 838 waarin de Bisschop Afrik het vruchtgebruik verleende aan Graaf Torgarius wegens de menigvuldige diensten voor de kerk van Utrecht (Van der Aa 1839–1851). De latere vermelding van de plaats Doorn, waarvan de naam is afgeleid van *Thorhem* of *Thorheim*, dat woonplaats van Thor, god van de donder, betekent, dateert uit de periode 885 - 896. In de Late Middeleeuwen kende Doorn twee ridderhofsteden, te weten Huis Doorn en Moersbergen, waarvan respectievelijk in 1322 en 1435 gewag wordt gemaakt. Van Huis Doorn herinneren alleen de ronde hoektoren en enkele fundamenten nog aan de middeleeuwse bouw van het kasteel. Huis Doorn was van de 12e eeuw tot het jaar 1635 bezit van St. Maarten te Utrecht (Domkapittel). In de Middeleeuwen bestond Doorn uit deze twee ridderhofsteden, een Romaanse kerk uit de 12e eeuw met daaromheen het kerkhof, enkele woningen en een aantal boerenhofsteden.<sup>2</sup> Op de kadastrale kaart uit 1832 is op de onderzoekslocatie nog géén bebouwing aanwezig (afb. 5). Op een historische kaart uit 1900 is eveneens geen bebouwing aanwezig. (afb. 6). In de 20e eeuw is nabij de onderzoekslocatie een school bebouwd. Hierbij is net ten oosten van de onderzoekslocatie een toegangsweg aangelegd. Gezien de leeftijd van de bomen is de locatie waarschijnlijk niet bebouwd geweest.

### 2.4 Gespecificeerd archeologisch verwachtingsmodel

De onderzoekslocatie ligt op de flank van de Utrechtse Heuvelrug, op gordeldekzanden die in het laat-glaciaal tegen de stuwwal zijn aangewaaid. Op de onderzoekslocatie zijn zwarte enkeerdgronden aanwezig. Gezien de landschappelijke context en de aanwezige enkeerdgronden heeft de locatie een hoge archeologische trefkans op archeologica uit de periode Paleolithicum – Nieuwe Tijd. Vondsten uit de omgeving bevestigen deze trefkans. Deze hoge trefkans komt niet zo zeer voort uit het esdek zelf maar door de podzolgrond die door het esdek is afgedekt. Het esdek is ontstaan vanaf de Late Middeleeuwen. Door het esdek zijn onderliggende sporen uit eerdere perioden afgedekt en daardoor beter beschermd tegen (recente) bodemverstorende activiteiten als ploegen en ander grondverzet. De podzol heeft hierdoor een hoge trefkans op goed bewaarde archeologische sporen. Door de lage grondwaterstand zullen voornamelijk anorganische resten bewaard zijn gebleven zoals aardewerk, (vuur)stenen artefacten en houtskool en eventueel metaal. Of er nog archeologische resten aanwezig zijn, hangt af van de intactheid van het bodemprofiel. De onderzoekslocatie is naar alle waarschijnlijkheid nog nooit bebouwd geweest. In het bureau-onderzoek zijn géén aanwijzingen gevonden voor verstoring van het bodemarchief.

## 3 Inventariserend veldonderzoek

Op de onderzoekslocatie zijn tijdens het verkennende booronderzoek drie boringen geplaatst. De locatie van de boorpunten wordt weergegeven in afbeelding 7.

<sup>2</sup>[www.gemeenteutrechtseheuvelrug.nl](http://www.gemeenteutrechtseheuvelrug.nl)

De resultaten van het onderzoek zijn weergegeven in bijlage 1. Alle boringen zijn geplaatst binnen de contouren van de nieuw te realiseren bebouwing. Op de locatie is, getuige de aanwezigheid van hopen grond op de zuidzijde van de onderzoekslocatie, in het verleden veel grondverzet gepleegd. De onderzoekslocatie is ten dele opgehoogd. Alle bodems op de onderzoekslocatie zijn gevormd in gordeldekzand behorend tot de Formatie van Boxtel. Ter plaatse van boringen 1 en 3 is een ophogingspakket aanwezig van respectievelijk 0,6 en 0,3 meter dikte. Hieronder is een begraven strooisellaag aanwezig. Deze laag bestaat voornamelijk uit bruin organisch materiaal als bladeren en kleine takjes. Beneden 0,6 m –mv is het bodemprofiel in boring 1 vergraven tot een diepte van 1,1 m –mv. Hieronder is de onverstoorde witgrijze C-horizont aanwezig. In boring 3 bestaat de bodemopbouw onder de begraven strooisellaag uit een 0,1 meter dikke laag matig zwart gevlekt zwak siltig zand. Hieronder is de bodem licht bruin gevlekt. Waarschijnlijk worden de vlekken veroorzaakt door de 'haren' uit de B-horizont van een haarpodzol die in de boor zijn vergraven. De mate van gevlektheid neemt geleidelijk in de diepte af. Op een diepte van 1,0 m –mv begint de C-horizont, die net als in boring 1 bestaat uit zwak siltig witgrijs zand. Vanaf een diepte van 1,5 m –mv is de C-horizont matig oranje gevlekt door de aanwezigheid van roestvlekken. Boring 2 is geplaatst buiten het deel van de locatie dat is opgehoogd. Hier bestaat de bodemopbouw tot 0,25 m –mv uit lichtgrijsbruin zwak siltig zand. Deze laag heeft een rommelig karakter en is mogelijk vergraven bij grondverzet op de locatie. Beneden deze rommelige horizont is een matig bruin gevlekte grijsgele B-horizont aanwezig. Ook hier zijn de vlekken waarschijnlijk toe te schrijven aan de 'haren' uit de B-horizont van een haarpodzol. Deze B-horizont loopt door tot een diepte van 0,5 m –mv en gaat geleidelijk over in de C-horizont. Deze bestaat uit licht geelgrijs zwak siltig zand. In deze C-horizont is op een diepte van 0,7 m –mv een klein fragment grijsbakkend handgevormd aardewerk gevonden. Het aardewerk is waarschijnlijk afkomstig uit de IJzertijd.<sup>3</sup>

De bodem op de onderzoekslocatie bestaat niet uit de op basis van de bodemkaart verwachte zwarte enkeerdgronden. Op de locatie heeft in het verleden grondverzet plaatsgevonden. Hierdoor zijn de aanwezige gronden op de locatie afgetopt. Het is niet bekend of op de onderzoekslocatie in het verleden enkeerdgronden aanwezig zijn geweest. Wel is een afgetopte haarpodzolgrond op de locatie aangetroffen. De A, E- en een deel van de B-horizont zijn in het verleden vergraven en ten dele afgevoerd. De locatie is opgehoogd met 0,3 - 0,6 meter zwak siltig puinhoudend donkerbruingrijs zand. Gezien de aanwezigheid van een begraven strooisellaag heeft dit waarschijnlijk vrij recentelijk plaatsgevonden. In boring 2 en 3 is nog een deel van de B-horizont aangetroffen. In deze horizont kunnen alle diepere sporen zoals bijvoorbeeld waterputten, afval- en paalkuilen maar ook graven bewaard zijn gebleven. De ondiepere sporen zijn waarschijnlijk bij het grondverzet vergraven en hebben daarom geen archeologische waarde meer. Om te verifiëren of er nog intacte sporen aanwezig zijn in het restant van de B-horizont is het noodzakelijk om een vervolgonderzoek uit te voeren.

De vondst van het aardewerk is mogelijk een aanwijzing voor de aanwezigheid van een grafveld op de onderzoekslocatie. Mogelijk is het fragment te relateren aan

<sup>3</sup>Het fragment is gedetermineerd door mw. drs. A. Ufkes van ARC bv.

het materiaal dat voor 1861 waarschijnlijk nabij de onderzoekslocatie is gevonden. Een nader onderzoek is noodzakelijk om vast te stellen of een grafveld op de locatie aanwezig.

## **4 Samenvatting en conclusie**

De onderzoekslocatie ligt op de overgang van de Utrechtse Heuvelrug naar het lager gelegen dal van de Rijn. De bodems op de locatie zijn gevormd in dekzand. In de omgeving van de onderzoekslocatie is een groot aantal waarnemingen bekend. Drie van deze waarnemingen betreffen vondsten die gerelateerd zijn aan grafterreinen uit de periodes Bronstijd - Vroege IJzertijd en de Romeinse Tijd. Eén van de waarnemingen uit de periode Bronstijd - Vroege IJzertijd ligt op zeer korte afstand van de onderzoekslocatie. De documentatie van de waarneming is helaas te summier om exacte zekerheid te geven over de coördinaten. Op de locatie zijn tijdens het verkennend booronderzoek niet de op de bodemkaart aangegeven enkeerdgronden aangetroffen. Wel zijn de restanten van een podzolbodem aangetroffen. Op de locatie heeft in het verleden graafwerk plaatsgevonden. Het is onbekend of er op de locatie een esdek aanwezig is geweest. De locatie is ten dele opgehoogd. In alle boringen is een afgetopte podzolgrond aangetroffen waarvan de A-, E- en een deel van de B-horizont is vergraven/afgegraven. In boring 2 en 3 is nog een deel van de B-horizont aangetroffen. In deze horizont kunnen alle diepere sporen zoals bijvoorbeeld waterputten, afval- en paalkuilen maar ook graven bewaard zijn gebleven. De ondiepere sporen zijn waarschijnlijk bij het grondverzet vergraven en hebben daarom geen archeologische waarde meer. Om te verifiëren of er nog intacte sporen aanwezig zijn in het restant van de B-horizont is het noodzakelijk om een vervolgonderzoek uit te voeren. In boring 2 is op een diepte van 0,7 m –mv een klein fragment handgevoemd grijsbakkend aardewerk aangetroffen. Het aardewerkfragment dateert uit de IJzertijd. Mogelijk is het fragment te relateren aan het materiaal dat voor 1861 waarschijnlijk nabij de onderzoekslocatie is gevonden. Het aardewerkfragment vormt een aanwijzing voor de aanwezigheid van een archeologische vindplaats op de locatie. Mogelijk is op de locatie een grafveld aanwezig.

## **5 Aanbeveling**

Op de locatie is mogelijk sprake van een archeologische vindplaats. Wij bevelen verder onderzoek aan naar de aard en waarde van deze vindplaats. Geadviseerd wordt om een vervolgonderzoek door middel van proefsleuven uit te voeren omdat hierbij direct de verstoringsgraad van het perceel kan worden vastgesteld. Ook kunnen eventueel aanwezige archeologische sporen en/of resten direct worden gewaardeerd. Een karterend booronderzoek is onzes inziens ongeschikt als vervolgonderzoek omdat grafvelden over het algemeen een zeer lage vondstdichtheid hebben. Voor het proefsleuvenonderzoek dient een Programma van Eisen (PvE) te worden opgesteld, dat voor aanvang van de werkzaamheden door het bevoegd gezag, de gemeente Utrechtse Heuvelrug, moet worden goedgekeurd. Het is echter aan het bevoegd gezag om te beslissen of er een vervolgonderzoek moet

plaatsvinden op de locatie. Ook bepaalt het bevoegd gezag de aard en omvang van het vervolgonderzoek.

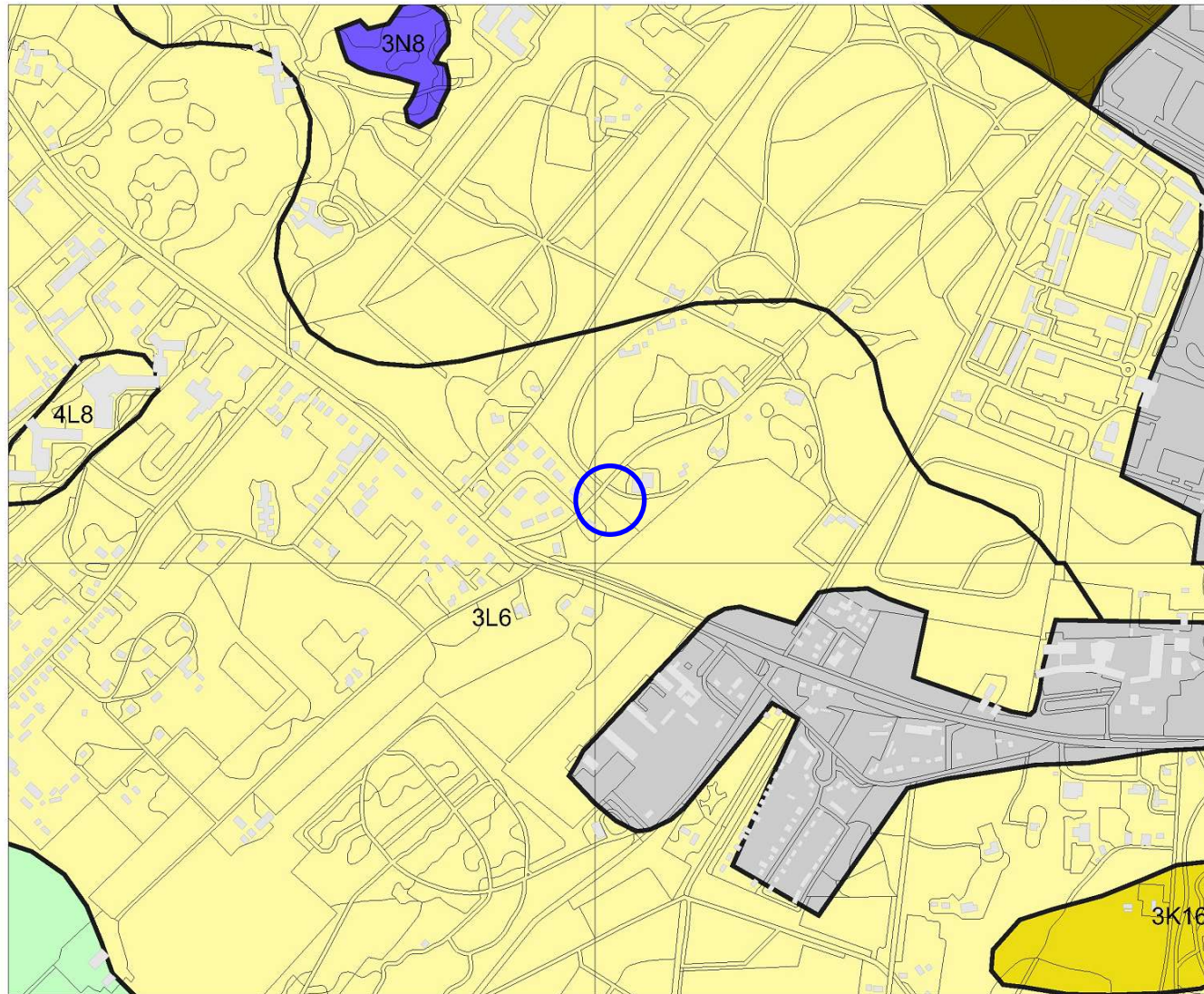


## Literatuur

- Aa, A.J. van der, 1839–1851. *Aardrijkskundig woordenboek der Nederlanden, bijeengebragt door A.J. van der Aa, onder medewerking van eenige Vaderlandsche Geleerden*. Gorinchem.
- Berendsen, H.J.A., 2004. *De vorming van het land*. Assen (Fysische geografie van Nederland). Vierde, geheel herziene druk.
- Berendsen, H.J.A., 2005. *Landschappelijk Nederland. De fysisch-geografische regio's*. Assen.
- Brandt, R.W. et al. (red.), 1992. *ARCHIS. Archeologisch Basis Register, versie 1.0*. Amersfoort.
- Mulder, E.F.J. de et al., 2003. *De ondergrond van Nederland*. Groningen/Houten.

05-06-2008

150990 / 450881



149073 / 449315

### Legenda

- HUIZEN
- TOP10 ((c)TDN)
- GEOMORFOLOGIE ((c)Alterra)**
  - Wanden
  - Hoge heuvels en ruggen
  - Terpen
  - Hoge duinen
  - Plateaus
  - Terrassen
  - Plateau-achtige vormen
  - Waaivormige glooiingen
  - Niet-waaivormige glooiingen
  - Lage ruggen en heuvels
  - Welvingen
  - Vlakten
  - Laagten
  - Ondiepe dalen
  - Matig diepe dalen
  - Diepe dalen
  - Water
  - Bebouwing
  - Overig (Dijken etc)

0 100 m



Archis2

rijksdienst voor  
archeologie,  
cultuurlandschap  
en monumenten

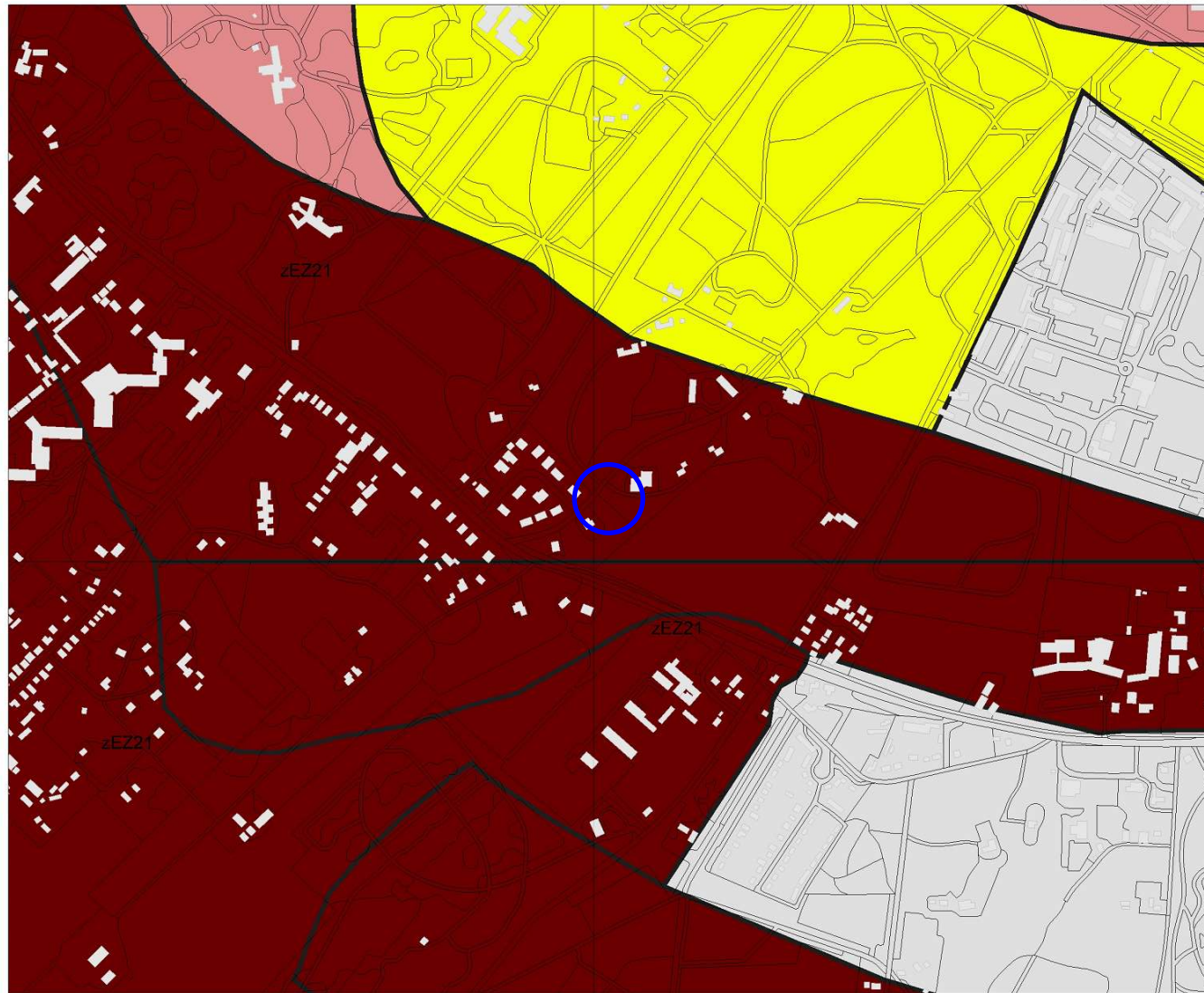


Afbeelding 2 Geomorfologische kaart van de onderzoekslocatie en omgeving (omcirkeld). Bron: Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM)/Archis II.



05-06-2008

150990 / 450881



149073 / 449315

### Legenda

- HUIZEN
- TOP10 ((c)TDN)
- BODEM ((c)Alterra)**
  - Associaties
  - Brikgronden
  - Bebouwing
  - Dijk, bovenlandstrook
  - Dikke eerdgronden
  - Fluviale afz ouder pleistoceen
  - Groeve, gegraven, mijnstort
  - Kalksteenverweringsgronden
  - Oude rivierkleigronden
  - Overige oude kleigronden
  - Ondiepe keileemgronden
  - Leemgronden
  - Zeekleigronden
  - Mariene afz ouder pleistoceen
  - Niet-gerijpte minerale gronden
  - Oude bewoningsplaatsen
  - Rivierkleigronden
  - Kalkh lutumarme gronden
  - Veengronden
  - Moerige gronden
  - Water, moeras
  - Podzolgronden
  - Kalkloze zandgronden
  - Kalkhoudende zandgronden

0 100 m



Archis2

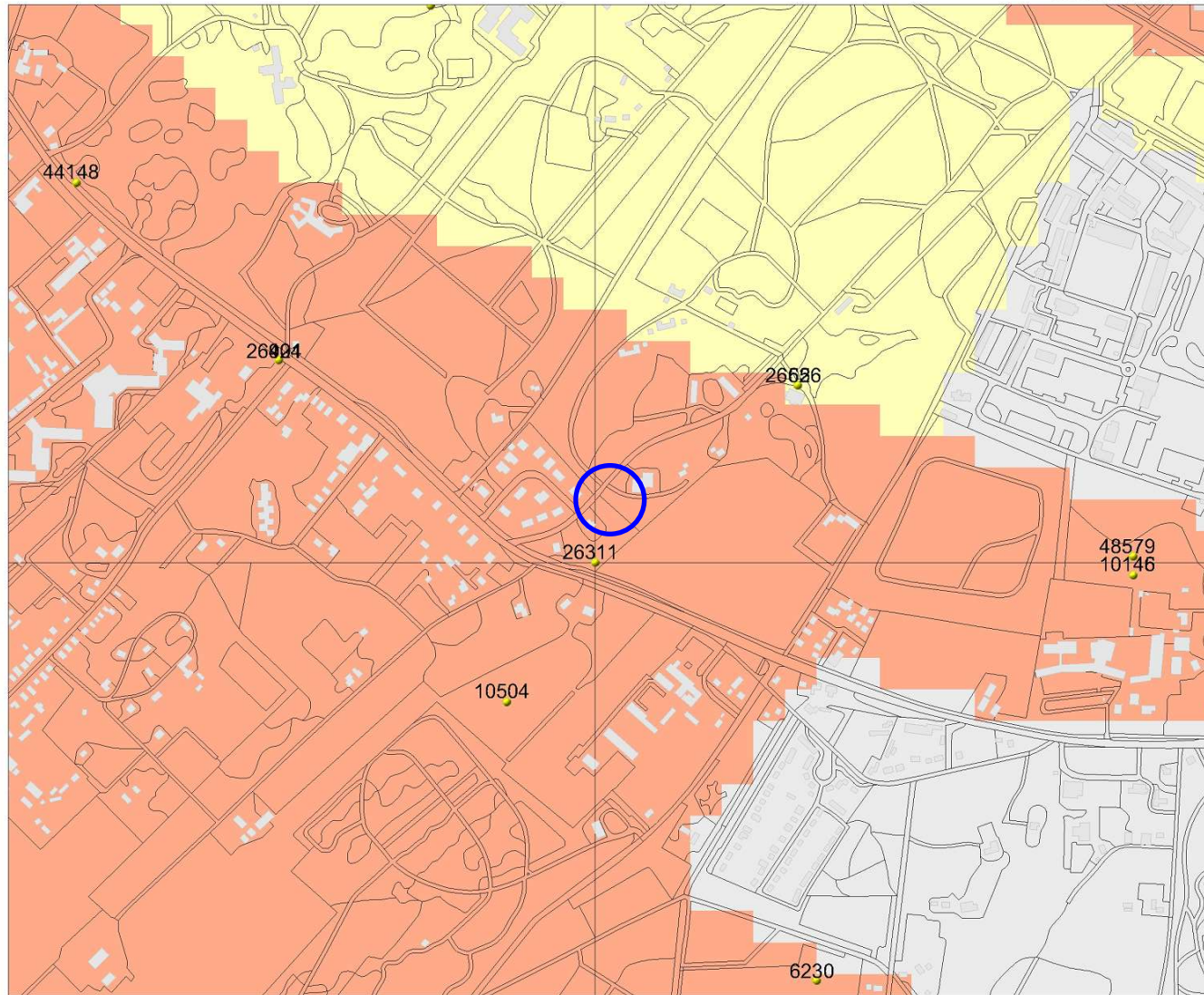
rijksdienst voor  
archeologie,  
cultuurlandschap  
en monumenten



Afbeelding 3 Bodemkaart van de onderzoekslocatie en omgeving (omcirkeld). Bron: Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM)/Archis II.

05-06-2008

150990 / 450881



149073 / 449315

### Legenda

- WAARNEMINGEN
  - HUIZEN
  - TOP10 ((c)TDN)
- MONUMENTEN**
- archeologische betekenis
  - archeologische waarde
  - hoge archeologische waarde
  - zeer hoge archeologische waarde
  - zeer hoge arch waarde, beschermd
- IKAW**
- zeer lage trefkans
  - lage trefkans
  - middelhoge trefkans
  - hoge trefkans
  - lage trefkans (water)
  - middelhoge trefkans (water)
  - hoge trefkans (water)
  - water
  - niet gekarteerd

0 100 m



Archis2

rijksdienst voor  
archeologie,  
cultuurlandschap  
en monumenten

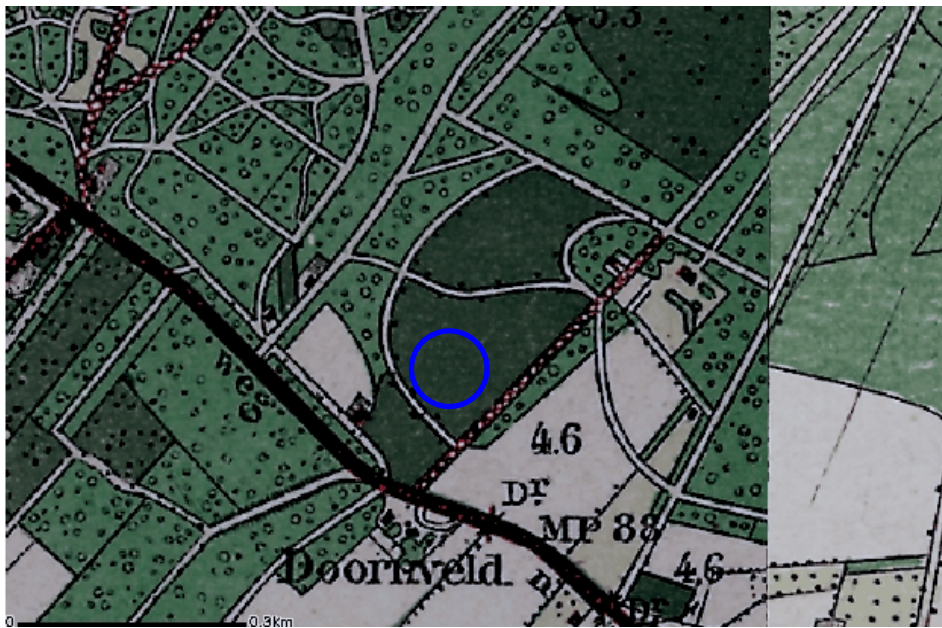


Afbeelding 4 Archeologische waarden op de onderzoekslocatie en in de omgeving (omcirkeld). Bron: Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten (RACM)/Archis II





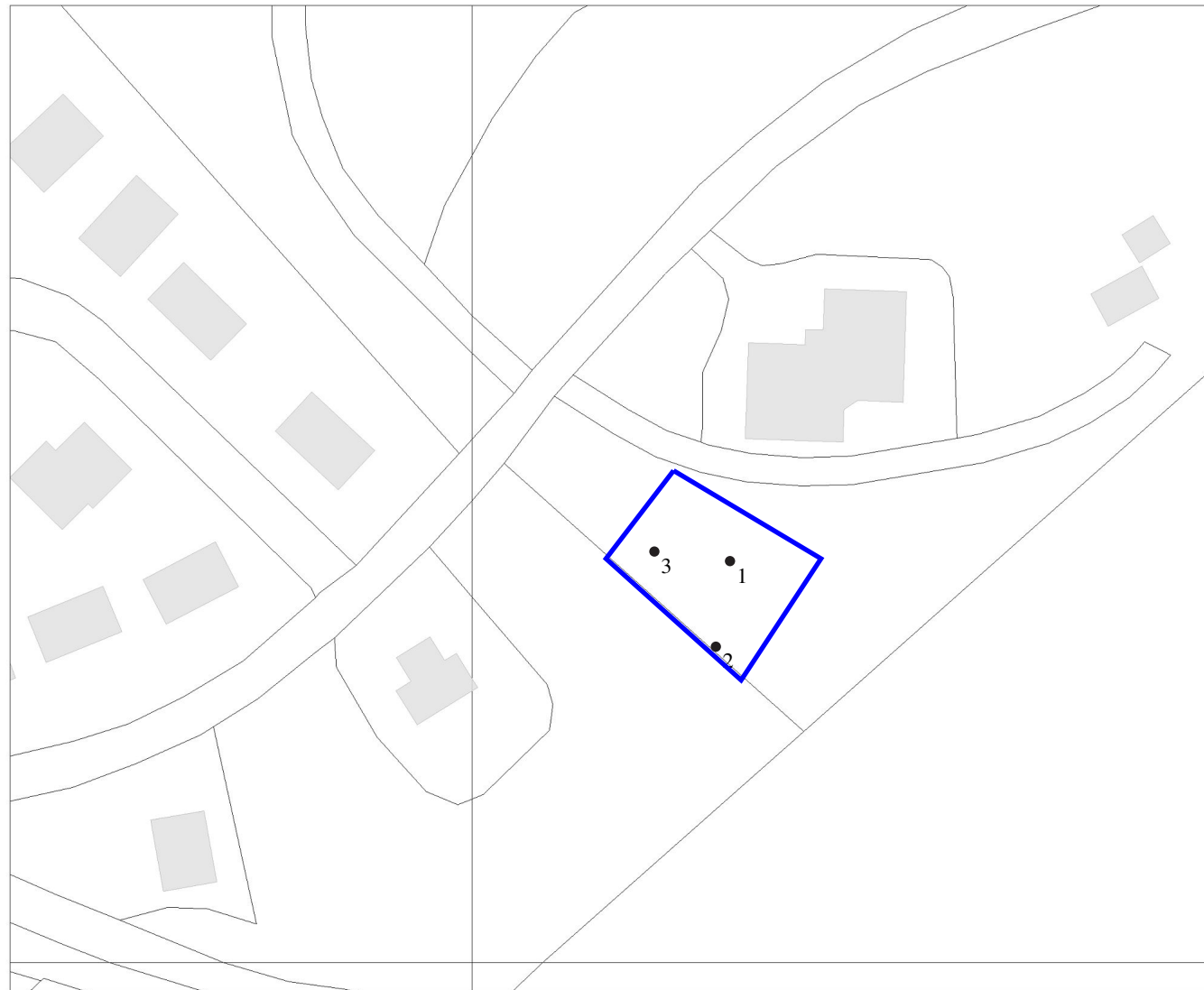
Afbeelding 5 Indicatieve ligging van de onderzoekslocatie (omcirkeld) op de kadastrale kaart van 1832. Bron: [www.dewoonomgeving.nl](http://www.dewoonomgeving.nl)



Afbeelding 6 Indicatieve ligging van de onderzoekslocatie (omcirkeld) op een topografische kaart uit 1900. Bron: [www.kich.nl](http://www.kich.nl)

05-06-2008

150158 / 450202



### Legenda

-  HUIZEN
-  TOP10 ((e)TDN)
-  Boring



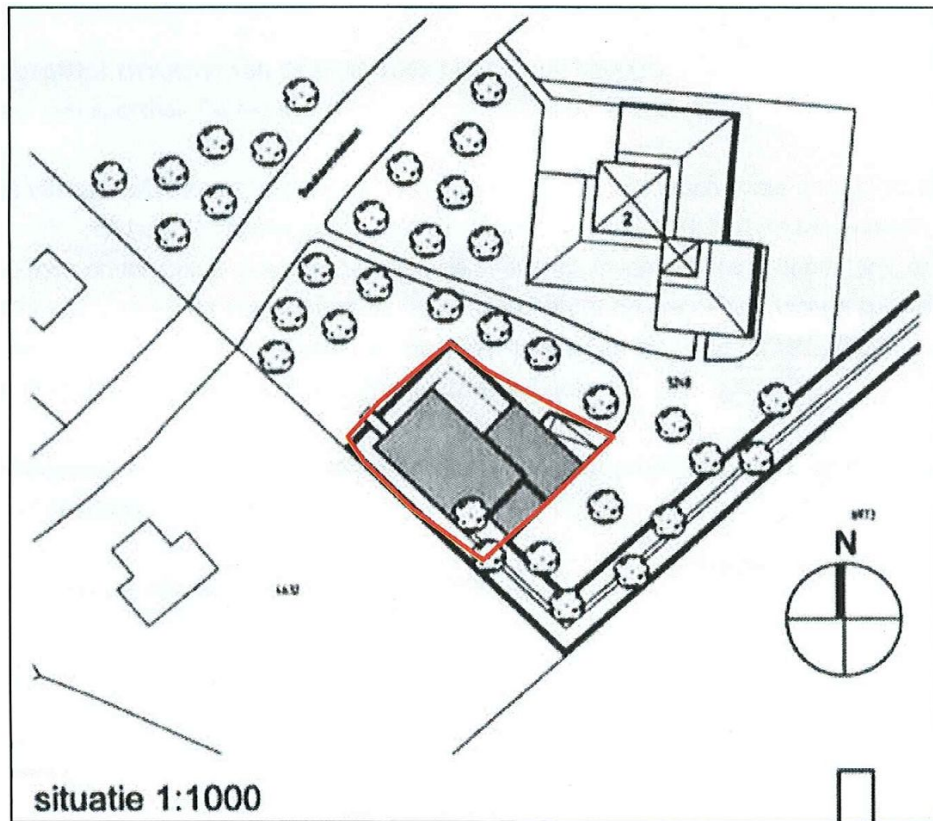
Archis2

rijksdienst voor  
archeologie,  
cultuurlandschap  
en monumenten



149902 / 449994

Afbeelding 7 Omvang van de onderzoekslocatie (blauw omlijnd). Kaart: W.J.F Thijs.



Afbeelding 8 Toekomstige situatie. Bron: SAB Arnhem

## Bijlage 1 Boorstaten

Locatiebepaling	geschat, detailkaart 1:500
Referentievlak	Nieuw Amsterdams Peil
Maaiveldhoogtebepaling	geschat, actueel hoogtebestand
Nauwkeurigheid maaiveldhoogte	50 cm

De volgende afkortingen worden in de boorstaten gebruikt.

---

grondsoort (onderdeel lithologie)	s1	zwak siltig
Z zand		

bijmengsel (onderdeel lithologie)

---



---

### boring 1 *RD-X: 150.055. RD-Y: 450.085. Maaiveld: 5,00. Boormethode: edelmanboring.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
60 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Archeologische indicatoren:</i> puin. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, opgebracht.
70 Zs1	bruin	scherp	<i>Opmerkingen:</i> begraven strooisellaag.
110 Zs1	grijsbruin	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> B, humus. <i>Vlekken:</i> licht gevlekt, grijs. <i>Opmerkingen:</i> rommelig, vergraven.
200 Zs1	witgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C.

---

### boring 2 *RD-X: 150.052. RD-Y: 450.067. Maaiveld: 5,00. Boormethode: edelmanboring.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
25 Zs1	licht grijsbruin	scherp	<i>Vlekken:</i> licht gevlekt, donker geel. <i>Opmerkingen:</i> rommelig.
50 Zs1	grijsgeel	geleidelijk	<i>Bodemhorizont:</i> B, humus. <i>Vlekken:</i> matig gevlekt, bruin.
120 Zs1	licht geelgrijs	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C. <i>Archeologische indicatoren:</i> aardewerk.

---

### boring 3 *RD-X: 150.039. RD-Y: 450.087. Maaiveld: 5,00. Boormethode: edelmanboring.*

<i>diepte lithologie</i>	<i>kleur</i>	<i>grens</i>	
30 Zs1	donker bruingrijs	scherp	<i>Archeologische indicatoren:</i> puin. <i>Bodemkundige interpretaties:</i> opgebrachte grond.
40 Zs1	bruin	scherp	<i>Opmerkingen:</i> begraven strooisellaag.
50 Zs1	geel	scherp	<i>Vlekken:</i> matig gevlekt, zwart.
100 Zs1	geelgrijs	geleidelijk	<i>Bodemhorizont:</i> B, humus. <i>Vlekken:</i> licht gevlekt, bruin.
150 Zs1	witgrijs	scherp	<i>Bodemhorizont:</i> C.
200 Zs1	geel	beëindigd	<i>Bodemhorizont:</i> C, gley. <i>Vlekken:</i> matig gevlekt, oranje.

---



## **Bijlage 2 Archeologische Waarnemingen**

Een uitdraai van de archeologische waarnemingen in de nabijheid van de onderzoekslocatie, zoals weergegeven in afbeelding 4. Bron: RACM/Arcis II

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 6230      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 39BN-62      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150350 / 449340  
**Toponiem:** MOERSBERGEN  
**Plaats:** Doorn  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 22-02-1977  
**Invoerder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 22-02-1977  
**Beschrijver/datum:** Haan, de / 16-03-1977  
**Vererving:** Archeologisch: (veld)kartering      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Akkerbouw/tuinbouw/bouwoor      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

01. DETERMINATIE DOOR ES,VAN TENT,VAN VERWERS HAAFF,VANEN HAAN,DE.

#### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	4	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Beginndatering:</b>	IJzertijd: 800 - 12 vC
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, handgevormd	<b>Eindndatering:</b>	IJzertijd: 800 - 12 vC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>			
<hr/>			
<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	2	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Beginndatering:</b>	Middeleeuwen laat B: 1250 - 1500 nC
<b>Code algemeen:</b>	Steengoed geglaazuurd	<b>Eindndatering:</b>	Middeleeuwen laat B: 1250 - 1500 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	EEN METRADSTEMPEL		
<hr/>			
<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	4	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Beginndatering:</b>	Middeleeuwen laat B: 1250 - 1500 nC
<b>Code algemeen:</b>	Grijsbakkend gedraaid aardewerk	<b>Eindndatering:</b>	Middeleeuwen laat B: 1250 - 1500 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	BLAUWGRIS		
<hr/>			
<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Steen	<b>Beginndatering:</b>	Onbekend
<b>Code algemeen:</b>	Slijpsteen/wetsteen	<b>Eindndatering:</b>	Onbekend
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>			
<hr/>			
<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Steen	<b>Beginndatering:</b>	Onbekend
<b>Code algemeen:</b>	Brok	<b>Eindndatering:</b>	Onbekend
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	STEEN MATERIAAL		

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

### Documentatie

**Type:** Onbekend  
**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** Veldkartering 39B-114-3

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 10145      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 39BN-129      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150850 / 449980  
**Toponiem:** WITTE LEUNINGEN  
**Plaats:** Wijk bij Duurstede  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 09-01-1978  
**Invoerder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 09-01-1978  
**Beschrijver/datum:** Noordam / 01-02-1978  
**Verwerving:** Archeologisch: (veld)kartering      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Akkerbouw/tuinbouw/bouwoor      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

01.DETERMINATIE DOOR ES,VAN VERWERS HAAN,DE NOORDAM

#### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Ruwwandig aardewerk, gedraaid	<b>Beginndatering:</b>	Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC
<b>Toelichting:</b>			

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	22	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, handgevormd	<b>Beginndatering:</b>	IJzertijd laat: 250 - 12 vC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC
<b>Toelichting:</b>	'ROM INHEEMS'		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Belgisch grijs/terra nigra-achtig aw.	<b>Beginndatering:</b>	Romeinse tijd midden: 70 - 270 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Romeinse tijd midden: 70 - 270 nC
<b>Toelichting:</b>	'TERRA NIGRA-ACHTIG'		

#### Documentatie

**Type:** Onbekend  
**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** Veldkartering 39B-118-9A

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 10146      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 39BN-129      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150850 / 449980  
**Toponiem:** WITTE LEUNINGEN  
**Plaats:** Wijk bij Duurstede  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 09-01-1978  
**Invoerder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 09-01-1978  
**Beschrijver/datum:** Noordam / 01-02-1978  
**Verwerving:** Archeologisch: (veld)kartering      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Akkerbouw/tuinbouw/bouwoor      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

01.DETERMINATIE DOOR ES,VANVERWERS HAAN,DE NOORDAM

#### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Bot, onbekend		
<b>Code algemeen:</b>	Bot	<b>Beginndatering:</b>	Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Middeleeuwen laat: 1050 - 1500 nC
<b>Toelichting:</b>	'SKELETDEEL VERBRAND'		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	2	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Steengoed geglaazuurd	<b>Beginndatering:</b>	Middeleeuwen laat B: 1250 - 1500 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Nieuwe tijd: 1500 - 1950
<b>Toelichting:</b>	'STEENGOED LAAT'		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Steengoed geglaazuurd:beker	<b>Beginndatering:</b>	Nieuwe tijd A: 1500 - 1650 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Nieuwe tijd A: 1500 - 1650 nC
<b>Toelichting:</b>	'SCHNELLE KAN MET TEKSTXVII'		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik		
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, gedraaid	<b>Beginndatering:</b>	Middeleeuwen vroeg C: 725 - 900 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Eindndatering:</b>	Middeleeuwen vroeg C: 725 - 900 nC
<b>Toelichting:</b>			

#### Documentatie

**Type:** Onbekend  
**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** Veldkartering 39B-118-9B

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 10504      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 39AN-265      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 149860 / 449780  
**Toponiem:** DOORN  
**Plaats:** Doorn  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek / 31-01-1980  
**Invoerder/datum:** Noordam / 31-01-1980  
**Beschrijver/datum:** Noordam / 02-05-1980  
**Vererving:** Archeologisch: (veld)kartering      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Akkerbouw/tuinbouw/bouwoor      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

01. DETERMINATIE VAN TENT,WJVAN VERWERS,WJH ES,WAVANEN NOORDAM,JW.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Begindatering:</b>	Middeleeuwen laat A: 1050 - 1250 nC
<b>Code algemeen:</b>	Paffrath	<b>Einddatering:</b>	Middeleeuwen laat A: 1050 - 1250 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>			

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	2	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Begindatering:</b>	Middeleeuwen laat A: 1050 - 1250 nC
<b>Code algemeen:</b>	Andenne	<b>Einddatering:</b>	Middeleeuwen laat A: 1050 - 1250 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>			

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Begindatering:</b>	Onbekend
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, onbepaald	<b>Einddatering:</b>	Onbekend
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	'VAATWERK NIET'		

### Documentatie

**Type:** Onbekend  
**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** Veldkartering 34-2

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 26311      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 32DZ-36      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150000 / 450000  
**Toponiem:**  
**Plaats:** Onbekend  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Janssen / 9999  
**Invoerder/datum:** Particulier / 9999  
**Beschrijver/datum:** Onbekend / 9999  
**Vererving:** Indirect: archief      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Onbekend      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

De tekst op het CAA-fiche inzake deze archeologische waarneming luidt: 'Bron: R.M.O.L. arch. Utrecht f. Sept 1861 [hierachter staat in hand-schrift 150.19/450.44?]Vindpl. en Gem. [hiervoor is een 8 gekrabbeld]: Doorn, bij de waranda van Moersbergen, quadr. 150/450Geg. : Gegm. [waarbij de tweede g is doorgestreept en vervangen is door een r] scherven, gevonden door de Hr. L.J.F. Janssen en de Hr. Muter (bovende t staat een letter [een n?]) genoteerd.Huidige plaats: R.M.O.L. onder de volgende merken: Do. I.2.3.4.5.6.7.8.9.10.II.'Ten slotte is met de pen de opmerking 'Rapport mej. Hamburger' geplaatst.Het lijkt geen twijfel dat het bovenstaande bericht betrekking heeft op dezelfde vondsten als die Pleyte (1903, 5) noemt: 'Ik [W. Pleyte, E.D.]vond in het Museum een pakje van 1861 met het opschrift: „GemaanscheOudheden gevonden bij de Warande van Moesbergen onder Sterkenburg doorL.J.F. Jansen". Het pakje bevatte zeven stuks, en drie, die door den HeerMunter waren gevonden. Het zijn alle stukken van ruwe potten. In denCatalogus wordt gezegd: „een aantal fragmenten van geelachtige grauweof zwarte aarde met verbrande beenderen en houtskool. De urnen zijn ruwbewerkt...gevonden in de heide in de omstreken van Doorn. Geschen vanJonkh. Ort-van Schonauwen".'Op grond van de passage bij Pleyte rijst het vermoeden dat hier sprake is van vondsten uit een urnenveld. Verondersteld kan worden dat de verbrandebeenderen en de houtskool in de potten zijn aangetroffen. Het is de vraag of 'ruwe potten' staan voor aardewerkvormen met een besmeten oppervlak.In dat geval gaan de gedachten uit naar een datering in de VroegeIJzertijd. Samenvattend kan voorzichtig worden geconcludeerd dat hiersprake is van vondsten uit een urnenveld van de NederrijnseGrafheuvelcultuur.De exacte locatie is niet bekend. Wel is duidelijk dat de bovengenoemdecoördinaten 150.19/450.44 niet waarschijnlijk zijn. De coördinaten van Moersbergen, 150/448, die van Sterkenburg als plaats, 148/449, en die vankasteel Sterkenburg, 148/449, wijzen hierop. Overigens betekent de term'warande' in de bovenstaande citaten waarschijnlijk jachtterrein waarkonijnen, enz. beschermd worden. Het is mogelijk dat de coördinaten dieoorspronkelijk op het CAA-fiche zijn ingevuld, correct zijn. Zij zijn hieraangehouden.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Urnenveld	<b>Cultuur:</b>	Nederrijnse grafheuvel-cultuur
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Hout/houtskool	<b>Begindatering:</b>	Bronstijd laat: 1100 - 800 vC
<b>Code algemeen:</b>	Houtskool	<b>Einddatering:</b>	IJzertijd vroeg: 800 - 500 vC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	Zie Beschrijving		

<b>Complex:</b>	Urnenveld	<b>Cultuur:</b>	Nederrijnse grafheuvel-cultuur
<b>Aantal:</b>	10	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramik	<b>Begindatering:</b>	Bronstijd laat: 1100 - 800 vC
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, handgevormd	<b>Einddatering:</b>	IJzertijd vroeg: 800 - 500 vC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing		
<b>Toelichting:</b>	Fragmenten van tien 'ruwe potten'; zie Beschrijving		

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Complex:** Umenveld  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** Bot, onbekend  
**Code algemeen:** Crematieresten  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** Zie Beschrijving

**Cultuur:** Nederrijnse grafheuvel-cultuur  
**Toestand:** Onbekend  
**Begindatering:** Bronstijd laat: 1100 - 800 vC  
**Einddatering:** IJzertijd vroeg: 800 - 500 vC

### Documentatie

**Type:** Verslag  
**Beheerder:** Onbekend  
**Toelichting:** Documentatie RMO; f. Sept. 1861

### Collectie

**Beheerder:** RIJKSMUSEUM VAN OUDHEDEN  
**Toelichting:** 'onder de volgende merken:Do. 1.2.3.4.5.6.7.8.9.I0.II.'

### Literatuur

PLEYTE, W. 1903 , in: Nederlandsche Oudheden van de vroegste tijden tot op Karel den Grooten, p. 5

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 26424  
**Objectcode:** 32CZ-17  
**Coördinaten:** 149500 / 450320  
**Toponiem:** BEUKENRODE  
**Plaats:** Onbekend  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Onbekend / 1881  
**Invoerder/datum:** Particulier / 1881  
**Beschrijver/datum:** Pleyte / 1903  
**Vererving:** Niet-archeologisch: graafwerk  
**Grondgebruik:** Onbekend

**Vondstmelding:**  
**Extern nr:**  
**Onderzoeksmelding:**

**Geomorfologie:** Onbekend  
**NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Bij gelegenheid van zandgraven werden vondsten gedaan. Pleyte spreekt van een "omgewoeld terrein waarop Romeinse gebouwen gestaan hadden". Het terrein lag onmiddellijk aan de straatweg. Er werden dakpannen, aardewerkfragmenten en metalen voorwerpen gevonden. "Bij de fragmenten aardewerk was ook een stuk van eene teil, waarin kiezels zijn gebakken" (?) De coördinaten van deze waarneming zijn onzeker. Op papieren fiche zijn ze als volgt weergegeven: 149.50-52/450.32-42.

### Vondsten

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Dakpan  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** E: met stempel EX.GER.INF

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Begindatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Einddatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Aardewerk, onbepaald  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** "aardewerk van de gewone bekende soort".

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Begindatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Einddatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Metaal  
**Code algemeen:** Bord/schotel  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** een metalen bord, in 3 stukken gebroken.

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Compleet  
**Begindatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Einddatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Metaal  
**Code algemeen:** Paardetuig (onderdeel)  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** pen met leeuwepijp, mogelijk onderdeel van paardentuig.

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Onbekend  
**Begindatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Einddatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Brons  
**Code algemeen:** Bord/schotel  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** met graffiti: DEC PVSINI (van Decius Pulinus)

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Compleet  
**Beginndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Eindndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Brons  
**Code algemeen:** Steelpan  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** steel met in tweeën gebroken bovenrand van een pan.

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Beginndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Eindndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

### Collectie

**Beheerder:** RIJKSMUSEUM VAN OUDHEDEN  
**Toelichting:** enkele stukken, ontvangen in 1895

**Beheerder:** CENTRAAL MUSEUM UTRECHT  
**Toelichting:** "het museum van Utrecht"

### Literatuur

PLEYTE, W. 1903 West-Friesland: Eerland, Flehite (p. 5,6); afbeelding in deel II: West-Friesland Utrecht, pl. I, in: Nederlansche Oudheden van de vroegste tijden tot op Karel den Grooten

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 26526  
**Objectcode:** 32DZ-20  
**Coördinaten:** 150320 / 450280  
**Toponiem:** NIEUW STERKENBURG ; BEUKENRODE  
**Plaats:** Onbekend  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Onbekend / 9999  
**Invoerder/datum:** Particulier / 03-03-1902  
**Beschrijver/datum:** HEIJENGA-KLOMP / 14-04-1964  
**Verwerving:** Indirect: archief  
**Grondgebruik:** Onbekend

**Vondstmelding:**  
**Extern nr:**  
**Onderzoeksmelding:**

**Geomorfologie:** Onbekend  
**NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Verzameling vondsten van Beelaerts van Blokland. Informatie is afkomstig uit het Rapport mej. Hamburger en het hier voor eendeel op gebaseerde 'Rapport van de archeologische inventarisatie der ge-meente Doorn, [...] door M.W. Heijenga-Klomp d.d. 14-4-1964. Oorspronkelijke documentatie is aanwezig in het RMO-archief. Het is niet onwaarschijnlijk dat de urn met crematiereesten deel uit heeft gemaakt van een urnenveld.

### Vondsten

**Complex:** Crematiegraf  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Bot, menselijk  
**Code algemeen:** Crematiereesten  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:**

**Cultuur:** Nederrijnse grafheuvel-cultuur  
**Toestand:** Onbekend  
**Beginndatering:** Bronstijd laat: 1100 - 800 vC  
**Eindndatering:** IJzertijd vroeg: 800 - 500 vC

**Complex:** Crematiegraf  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Aardewerk, handgewormd: 3-ledig lage  
**Code specifiek:** cilinderhals  
**Toelichting:** "urn, gewuld met beenderen" tekening in CAA; dat.: wrsch. late Bronstijd

**Cultuur:** Nederrijnse grafheuvel-cultuur  
**Toestand:** Compleet  
**Beginndatering:** Bronstijd laat: 1100 - 800 vC  
**Eindndatering:** IJzertijd vroeg: 800 - 500 vC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Metaal  
**Code algemeen:** Munt  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** Romeinse munt (keizer?)

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Onbekend  
**Beginndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Eindndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Terra sigillata  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:**

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Beginndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC  
**Eindndatering:** Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC



## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Aardewerk, onbepaald  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** grijsblauw aardewerkfr., versierd; mogelijk (laat)-Romeins of vroeg-ME.

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Beginndatering:** Romeinse tijd midden: 70 - 270 nC  
**Einddatering:** Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** IJzer  
**Code algemeen:** Spijker/(klink)nagel  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** "grove spijkers"

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Onbekend  
**Beginndatering:** Onbekend  
**Einddatering:** Onbekend

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Netverzwaarder/netzinker  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** enigzins kegelvormig, volgens papieren fiche "Romeins".

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Compleet  
**Beginndatering:** Onbekend  
**Einddatering:** Onbekend

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** Koper  
**Code algemeen:** Onbekend  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** "koperen voorwerpen, onherkenbaar".

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Onbekend  
**Beginndatering:** Onbekend  
**Einddatering:** Onbekend

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 1  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Spinklos/spinschijf/spinsteen  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** spinsteentje van bruinachtige klei.

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Onbekend  
**Beginndatering:** Onbekend  
**Einddatering:** Onbekend

**Complex:** Onbekend  
**Aantal:** 9999  
**Materiaal:** Keramiek  
**Code algemeen:** Aardewerk, onbepaald  
**Code specifiek:** Niet van toepassing  
**Toelichting:** "grove en fijne scherven, met allerlei versieringen"

**Cultuur:** Onbekend  
**Toestand:** Fragment  
**Beginndatering:** Onbekend  
**Einddatering:** Onbekend

### Documentatie

**Type:** Tekening  
**Beheerder:** Onbekend  
**Toelichting:** tek. in archief Utrecht (onder Doorn); kopie in CAA.

**Type:** Brief  
**Beheerder:** Onbekend  
**Toelichting:** archief Utrecht dd. 3-3-1902

### Collectie

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Beheerder:** Particulier  
**Toelichting:** cilinderhalsum (anno 1902)  
**Beheerder:** Particulier  
**Toelichting:** overige vondsten (anno 1902)

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 26656      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 32DZ-20      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150320 / 450280  
**Toponiem:** BEUKENRODE  
**Plaats:** Onbekend  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Onbekend / 1866  
**Invoerder/datum:** Particulier / 14-04-1964  
**Beschrijver/datum:** Onbekend / 9999  
**Verwerving:** Onbekend      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Onbekend      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Het CAA-fiche (van de hand van R.H.J. Klok) is uitermate vaag inzake de hier beschreven waarneming. Vermeld staat dat in 1866 op de buitenplaats Nieuw-Sterkenburg (thans Beukenrode) scherven en voorwerpen zijn gevonden. Deze vondsten zijn op 14-4-1964 door Mevr. Heijenga-Klomp gemeld.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Onbekend
<b>Materiaal:</b>	Onbekend		
<b>Code algemeen:</b>	Onbekend	<b>Begindatering:</b>	Onbekend
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Onbekend
<b>Toelichting:</b>	'voorwerpen'; Zie Beschrijving		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Onbekend
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramiek		
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, onbepaald	<b>Begindatering:</b>	Onbekend
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Onbekend
<b>Toelichting:</b>	'Scherven'		

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 26901      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 32CZ-17      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 149500 / 450320  
**Toponiem:** BEUKENRODE/NIEUW STERKENBURG  
**Plaats:** Onbekend  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Onbekend / 1863  
**Invoerder/datum:** Onbekend / 9999  
**Beschrijver/datum:** Onbekend / 9999  
**Verwerving:** Indirect: onbepaald      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Onbekend      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Gevonden bij huis Beukenrode aan de Driebergseweg. Oorspronkelijk geplaatst op kaart 32Dz, objectnr. 20.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramiek		
<b>Code algemeen:</b>	Aardewerk, onbepaald	<b>Begindatering:</b>	Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC
<b>Toelichting:</b>	"Frankisch aardewerk".		

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Onbekend
<b>Materiaal:</b>	IJzer		
<b>Code algemeen:</b>	Onbekend	<b>Begindatering:</b>	Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Middeleeuwen vroeg: 450 - 1050 nC
<b>Toelichting:</b>	"ijzerwerk" (Frankisch?).		

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 44148      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 32CZ-197      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 149180 / 450600  
**Toponiem:** HYDEPARK  
**Plaats:** Doom  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Delfin - Van Mourik Broekman / 05-1986  
**Invoerder/datum:** Particulier / 1986  
**Beschrijver/datum:** Delfin - Van Mourik Broekman / 01-01-9999  
**Verwerving:** Archeologisch: (veld)kartering      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Bebouwing/erf/weg/kerkhof      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Bron: RCC-fiche nr. 32C-3 van de Delfin-documentatie met de beschrijving: 'Toestand maaiv.: zanderige weg rand. Periode: M E ? Vondst: 1 w.scherfje'.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Onbekend	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	1	<b>Toestand:</b>	Fragment
<b>Materiaal:</b>	Keramiek		
<b>Code algemeen:</b>	Vaatwerk	<b>Begindatering:</b>	Middeleeuwen: 450 - 1500 nC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Middeleeuwen: 450 - 1500 nC
<b>Toelichting:</b>			

### Collectie

**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** Niets ingevuld

## Uitgebreide Rapportage Waarnemingen

**Waarnemingsnr:** 48579      **Vondstmelding:**      **Extern nr:**  
**Objectcode:** 32DZ-102      **Onderzoeksmelding:**  
**Coördinaten:** 150850 / 450010  
**Toponiem:** Voormalig AMK-terrein  
**Plaats:** Doom  
**Gemeente:** Utrechtse Heuvelrug  
**Provincie:** Utrecht  
**Vinder/datum:** Onbekend / 2004  
**Invoerder/datum:** Boulonois / 07-07-2004  
**Beschrijver/datum:** Onbekend / 07-07-2004  
**Verwerving:** Niet-archeologisch: onbepaald      **Geomorfologie:** Onbekend  
**Grondgebruik:** Onbekend      **NAP maaiveld:**

### Beschrijving

Deze waarneming bevat de gegevens van een voormalig AMK-terrein (CMA-code 32D-A52, monumentnr. 12225).

Toponiem: Woestduinlaan.

Terrein met sporen van bewoning uit de periode Late IJzertijd-Romeinse Tijd.

Toelichting omschrijving:  
Mogelijk is het terrein inmiddels verstoord.

Geografische ligging:  
Dit terrein ligt in een stuifzandgebied.

Onderzoek:  
1978: Veldverkenning ROB, Kromme Rijnproject.

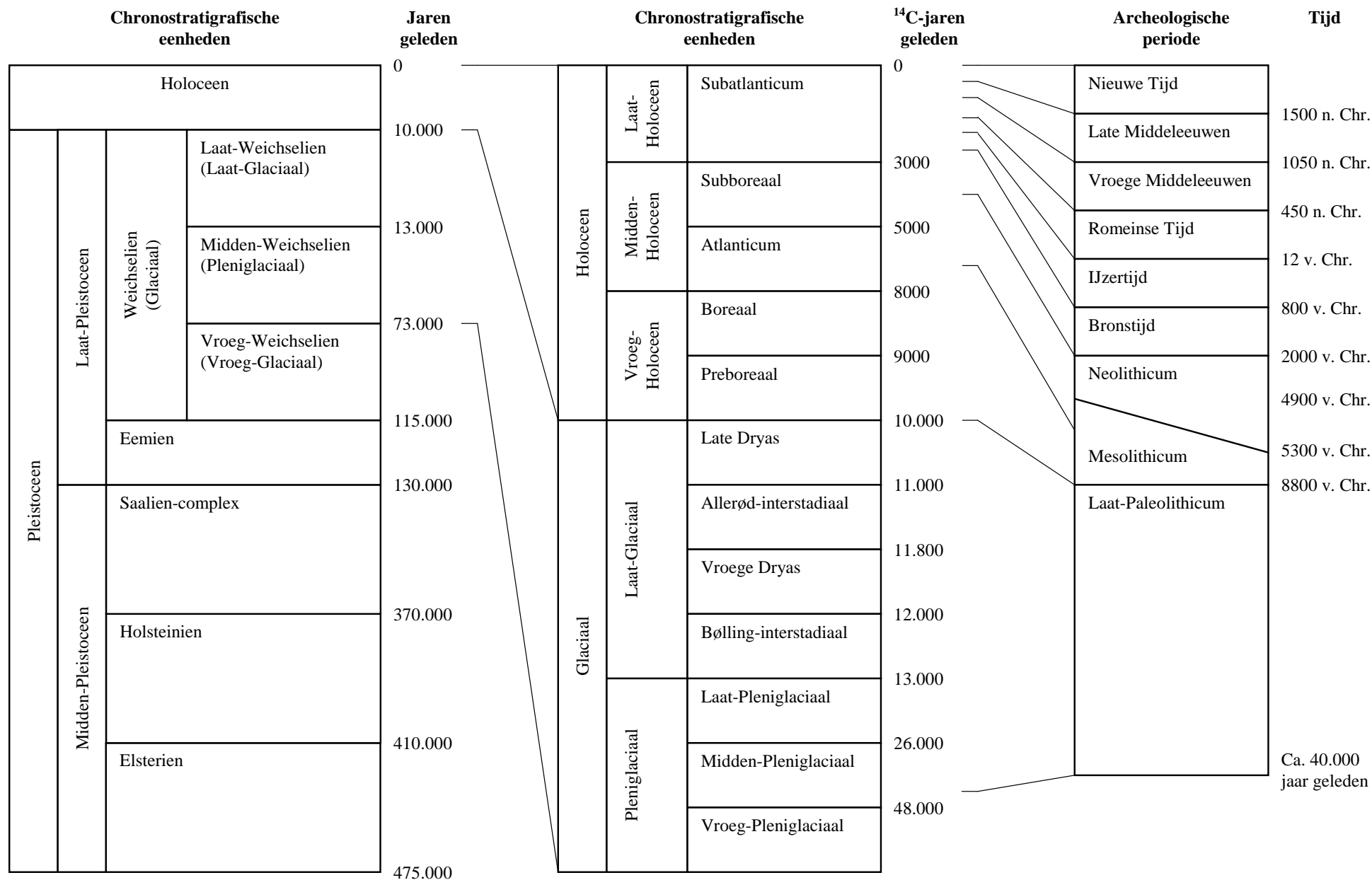
Motivatie afvoer (07-07-2004):  
Dit monument stond geregistreerd als 'terrein van archeologische betekenis' (AB-terrein). Dit terrein betrof een ongewaardeerd terrein en is in het kader van de update AMK 2003/2004 afgevoerd.  
De Provincie Utrecht toetst alle vergunningsplichtige plannen aan o.a. de Indikatieve Kaart Archeologische Waarden (IKAW). Vallen dergelijke plannen binnen een zone met een hoge archeologische verwachting, dan dient er al op voorhand een archeologisch vooronderzoek plaats te vinden.  
Het bovengenoemde monument valt binnen een dergelijke zone en zal daarom bij eventuele planvorming onderzocht en dus gewaardeerd worden. Derhalve was waardering op voorhand niet nodig en is het terrein van de AMK afgevoerd.  
De informatie van dit afgevoerde terrein (zowel de tekst als de begrenzing) is digitaal ondergebracht bij waarnemingsnummer 48579.

### Vondsten

<b>Complex:</b>	Nederzetting, onbepaald	<b>Cultuur:</b>	Niet van toepassing
<b>Aantal:</b>	9999	<b>Toestand:</b>	Onbekend
<b>Materiaal:</b>	Onbekend		
<b>Code algemeen:</b>	Onbekend	<b>Begindatering:</b>	IJzertijd laat: 250 - 12 vC
<b>Code specifiek:</b>	Niet van toepassing	<b>Einddatering:</b>	Romeinse tijd: 12 vC - 450 nC
<b>Toelichting:</b>			

### Documentatie

**Type:** Kaart  
**Beheerder:** Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek  
**Toelichting:** 1:25 000. Topkaart met aanduiding terrein.



Bijlage 3 Een overzicht van geologische (chronostratigrafische) en archeologische periodes. Door: A.J. Wullink. Gebaseerd op: Brandt et al. 1992; De Mulder et al. 2003; Berendsen 2004.