

RAAP-NOTITIE 856

Plangebied De Skries te Dronrijp

Gemeente Menaldumadeel

Een archeologisch vooronderzoek

Colofon

Opdrachtgever: Gemeente Menaldumadeel

Titel: Plangebied De Skries te Dronrijp, gemeente Menaldumadeel; een archeologisch vooronderzoek

Status: eindversie

Datum: september 2004

Auteur: dr. J.J. Hekman

Bestandsnaam: L:\QXPress\Notities\2004\MEDR\N0856-MEDR.doc

Projectcode: MEDR

Projectleider: dr. J.J. Hekman

Projectmedewerkers: D. van den Berg & E.J.M. van der Zwet

ARCHIS-waarnemingsnummers: niet van toepassing

Autorisatie: drs. T.J. ten Anscher

ISSN: 0925-6369

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V.

telefoon: 020-463 4848

Zeeburgerdijk 54

telefax: 020-463 4949

1094 AE Amsterdam

E-mail: raap@raap.nl

Postbus 1347

1000 BH Amsterdam

© RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V., 2004

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V. aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele schade voortvloeiend uit het gebruik van de resultaten van dit onderzoek of de toepassing van de adviezen.

1 Inleiding

Algemeen

- *opdrachtgever*: gemeente Menaldumadeel
- *aanleiding onderzoek*: planontwikkeling
- *datum uitvoering veldwerk*: week 36, 2004

Locatiegegevens

- *plangebied*: het plangebied ligt aan de oostzijde van Dronrijp, ten noorden van de Puoldyk
- *plaats*: Dronrijp
- *gemeente*: Menaldumadeel
- *provincie*: Fryslân
- *kadastrale gegevens*: Dronrijp sectie A, nr. 2441 en Dronrijp Sectie B, nr. 1662
- *kaartblad topografische kaart Nederland 1:25.000*: 5H
- *plangebied in gebruik als*: grasland
- *oppervlakte plan-/onderzoeksgebied*: ca. 6,5 ha
- *centrumcoördinaten (X/Y)*: 172.900/578.750

Onderzoeksvragen

Zijn er aanwijzingen in het plangebied voor de aanwezigheid van (grotere) archeologische nederzettingen?

Het archeologisch vooronderzoek is uitgevoerd volgens de hiervoor geldende normen en richtlijnen die zijn vastgelegd in het Handboek ROB-specificaties (Brinkkemper e.a., 1998). RAAP Archeologisch Adviesbureau en de door RAAP toegepaste procedures zijn goedgekeurd door het College voor de Archeologische Kwaliteit (CvAK), de instelling die het beheer heeft over de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA; Voorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie, 2001).

Zie tabel 1 voor de dateringen van de in deze notitie genoemde archeologische perioden.

2 Bureauonderzoek

Archeologische gegevens

- *archeologische verwachting*: volgens de FAMKE (Provincie Fryslân, 2002) geldt er een middelmatige archeologische verwachting voor de periode Midden Bronstijd t/m Vroege Middeleeuwen
- *ARCHIS-waarnemingen* (*nationaal Archeologisch Informatie Systeem*)
 - in plangebied: geen
 - in de directe nabijheid (< 300m): ten zuidwesten van het plangebied is een terpzool aangetroffen met materiaal daterend uit de 2^e/3^e eeuw na Chr. en de Late Middeleeuwen (ARCHIS-waarnemingsnummer 45387). Het ARC (Archaeological Research & Consultancy) uit Groningen heeft hier in 2001 een opgraving uitgevoerd.

Bodemkundige gegevens

De bodem in het plangebied bestaat volgens de Bodemkaart (Stiboka, 1976) uit kalkrijke poldervaaggronden (zwarte zavel; code: Mn25A); kalkarme, knippige poldervaaggronden (zwarte zavel; code: gMn25C) en kalkarme, knippige poldervaaggronden (klei; code: gMn85C).

3 Veldonderzoek

Booronderzoek: methode

- *positie boringen*: de boringen zijn min of meer regelmatig verdeeld over het plangebied (zie figuur 1)
- *gebruikt boormateriaal*: gutsboor met een diameter van 3 cm
- *totaal aantal boringen*: 34
- *minimaal geboorde diepte*: 2,5 m –Mv
- *maximaal geboorde diepte*: 3,8 m –Mv
- *boorbeschrijvingen*: op standaardformulieren, onder andere conform NEN 5104 (Nederlands Normalisatie-instituut, 1989)
- *X-/Y-coördinaten boringen gemeten met*: meetlinten

Booronderzoek: resultaten

- *beschrijving laagopeenvolging (lithologisch) en interpretatie (lithogenetisch)*: de laagopeenvolging in het plangebied is van boven naar beneden als volgt: de toplaag bestaat uit een ca. 0,3 m dikke kleilaag (bruingrijs, matig stevig, zwak siltig, licht humeus). Deze laag is geïnterpreteerd als bouwvoor. Daaronder liggen tot ca. 1,8 m –Mv lichtgrijze kleilagen, soms met ijzervlekken of zandlaagjes (mariene afzettingen). Daaronder ligt zand (grijs, zeer fijn, licht siltig), soms met mariene schelpfragmenten
- *Archeologische indicatoren in boringen*: geen

4 Conclusies en aanbevelingen

Conclusies

Uit het inventariserend archeologisch onderzoek in het onderzoeksgebied blijkt dat de bodemopbouw bestaat uit grijs zand met daarop kleilagen en een bouwvoor van klei. In geen van de boringen zijn archeologische indicatoren aangetroffen die duiden op de aanwezigheid van een (grotere) nederzetting in de bodem.

Aanbevelingen

Op basis van de resultaten van het booronderzoek wordt voor het onderzoeksgebied geen vervolgonderzoek aanbevolen.

- *contactpersoon overheid*: dr. G.J. de Langen, provinciaal archeoloog, provincie Fryslân (tel. 058-2925487)
- *contactpersoon RAAP*: dr. J.J. Hekman, projectleider (tel. 512-589140)

Periode	Datering			
Nieuwe tijd	1500	-	heden	
Late Middeleeuwen	1050	-	1500	na Chr.
Vroege Middeleeuwen	450	-	1050	na Chr.
Romeinse tijd	12 voor	-	450	na Chr.
IJzertijd	800	-	12	voor Chr.
Bronstijd	2000	-	800	voor Chr.
Neolithicum (nieuwe steentijd)	5300	-	2000	voor Chr.
Mesolithicum (midden steentijd)	8800	-	4900	voor Chr.
Paleolithicum (oude steentijd)	300.000	-	8800	voor Chr.

Tabel 1.
Archeologische
tijdschaal.

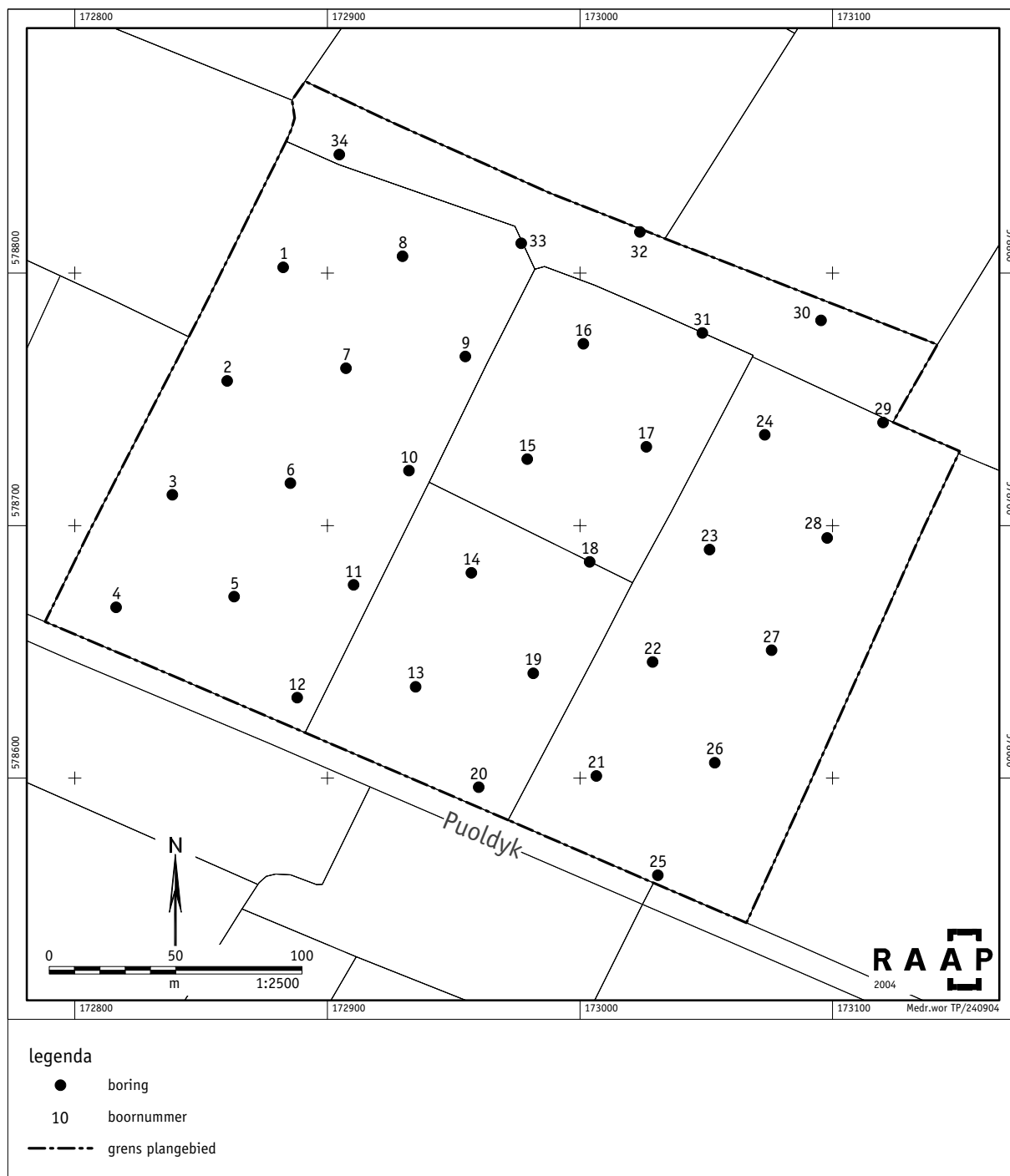
Literatuur

- Brinkkemper, O., e.a. (redactie), 1998.** *Handboek ROB-specificaties*.
Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort.
- Nederlands Normalisatie-instituut, 1989.** *Nederlandse Norm NEN 5104, Classificatie van onverharde grondmonsters*. Nederlands Normalisatie-instituut, Delft.
- Provincie Fryslân, 2002.** *Cultuurhistorische Kaart Fryslân. Digitale informatie over cultuurhistorie: aardkunde, archeologie (FAMKE), historische geografie, bouwhistorie. Cd-rom, versie 1.0*. Provincie Fryslân, Leeuwarden.
- Stiboka, 1976.** *Bodemkaart van Nederland, schaal 1:50.000. Blad 5 West Harlingen/Blad 5 Oost Harlingen*. Stichting voor Bodemkartering, Wageningen.
- Vorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie, 2001.** *Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie. Eindrapport van de Vorbereidingscommissie Kwaliteitszorg Archeologie*. Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschappen, Den Haag.

Overzicht van figuren en tabellen

Figuur 1. Boorpuntenkaart.

Tabel 1. Archeologische tijdschaal.



Figuur 1. Boorpuntenkaart