



Onderwerp:

Rotterdam Aafje Meerweide (vervolg)
(BOOR-dossier A2020221)

Bezoek-/postadres:

Archeologie Rotterdam (BOOR)
Ceintuurbaan 213b
3051 KC Rotterdam

Internet: www.rotterdam.nl/archeologie

Van: mw. dr. A.V. Schoonhoven

Telefoon: 010- 489 85 15

E-mail: av.schoonhoven@rotterdam.nl

Ons kenmerk: AS21/06301-21/0009243

Datum: 20 mei 2021

Retouradres: Ceintuurbaan 213b, 3051 KC Rotterdam

Propos Consultancy
t.a.v. de heer R. de Wit
Binnenveld 3
5462 GK VEGHEL

Geachte heer De Wit,

De afdeling Archeologie van de gemeente Rotterdam (BOOR), team Beheer en Beleid, heeft eerder op uw verzoek de noodzaak van het uitvoeren van een archeologisch onderzoek in het kader van de voorgenomen ontwikkeling van 'Aafje Meerweide' in de gemeente Rotterdam beoordeeld. Op basis van deze archeologische plantoets werd archeologisch vooronderzoek vereist, te weten een verkennend inventariserend veldonderzoek door middel van mechanische boringen. Dit eerste onderzoek, dat werd uitgevoerd in februari, gaf aanleiding tot een aanvullend inventariserend veldonderzoek. De resultaten van beide onderzoeken worden hier kort uiteengezet.

Resultaat veldwerk

In totaal zijn vier mechanische boringen verricht tot een maximale diepte van 15 meter beneden maaiveld. Op 25 februari zijn twee boorkernen beschreven en geanalyseerd. Op 11 mei 2021 zijn de aanvullende twee boorkernen beschreven en geanalyseerd. Uit het veldonderzoek is gebleken dat de ondergrond in het plangebied, in ieder geval tot gemiddeld 1,94 meter beneden maaiveld, bestaat uit een recent opgebracht pakket. Hieronder bevindt zich de natuurlijke ondergrond. Boring 1 is tot 15,0 meter beneden maaiveld gezet, maar de boorkernen tussen 13,0 en 15,0 meter beneden maaiveld waren leeg. Boring 2 is tot 14,0 meter onder maaiveld gezet. Boringen 3 en 4 zijn beide tot 15,0 meter onder maaiveld gezet. Deze boorkernen waren wel gevuld. De diepere ondergrond is daarmee in boringen 2, 3 en 4 volledig in kaart gebracht.

De bodemopbouw in het plangebied bestaat uit komafzettingen van de Formatie van Kreftenheye, Laag van Wijchen, afgedekt door rivierduinafzettingen van de Formatie van Bostel, Laagpakket van Delwijnen, en veen van de Formatie van Nieuwkoop, Basisveen Laag. Deze afzettingen worden afgedekt door een dik pakket komafzettingen van de Formatie van Echteld. De komafzettingen gaan naar boven toe over in veen behorend tot de Formatie van Nieuwkoop, Hollandveen Laagpakket, dat wordt afgedekt door de oudste fase van de overstromingsafzettingen van de Formatie van Naaldwijk, Laagpakket van Walcheren. De top van de natuurlijke afzettingen wordt gevormd door de jongste fase van de overstromingsafzettingen van de Formatie van Naaldwijk, Laagpakket van Walcheren.



Alleen de rivierduinafzettingen worden als archeologisch relevante laag beschouwd. Hierin is in twee van de vier boringen bodemvorming in waargenomen. Het zeven van dit niveau heeft flinters en wat grotere fragmenten houtskool opgeleverd. Deze indicatoren worden nog onderzocht om het duin te kunnen dateren. De resultaten van de ¹⁴C-datering zullen in het rapport worden verwerkt.

Aangezien er het niveau van het rivierduin alleen door de heiwerkzaamheden verstoord zal worden, is besloten om een nader archeologisch onderzoek niet verplicht te stellen. De andere niveaus gaven al geen aanleiding tot vervolgonderzoek.

Beleidsbesluit

Vooruitlopend op de oplevering van de rapportage kan het volgende vastgesteld worden. Op basis van de resultaten luidt de aanbeveling voor het plangebied dat er geen voorzieningen hoeven te worden getroffen om archeologische waarden te behouden of te ontzien. Het bevoegd gezag, de afdeling Beheer en Beleid van de afdeling Archeologie gemeente Rotterdam, zet deze aanbeveling om in een beleidsbesluit. Zonder verder archeologisch onderzoek kan worden gestart met de voorgenomen werkzaamheden. Wel wordt benadrukt, dat er altijd rekening gehouden dient te worden met zogenaamde toevalsvondsten. Hiervan dient men op basis van de Erfgoedwet 2016, art. 5.10 het bevoegd gezag (de gemeente Rotterdam, voor deze Archeologie Rotterdam) te informeren.

Met een vriendelijke groet,

DIRECTEUR STADSBEHEER OPENBARE WERKEN
(voor deze)

dr. A. Carmiggelt
Hoofd Archeologie Rotterdam (BOOR)