

datum: 26 februari 2010
ons kenmerk: 14223RHHO2 062353.doc
behandeld door: drs. R.M. Brouwer
uw brief van:
uw referentie: KENMERK
bijlage(n): Adviesdocument
betreft: Adviesdocument plangebied Hoofdstraat 143,
145 & 145b te Velp, gemeente Rheden

Vivare Projecten B.V.
de heer T. Rikken
Postbus 5265
6802 EG Arnhem

Geachte heer Rikken,

Hierbij hebben wij het genoeg u 2 exemplaren aan te bieden van het adviesdocument plangebied Hoofdstraat 143, 145 & 145b te Velp, gemeente Rheden. Tevens is een exemplaar aan de beleidsmedewerkster van de gemeente Rheden, mevr. Sanderman en aan de gemeentearcheoloog van Arnhem, dhr. Defilet verzonden.

Overeenkomstig de gemaakte afspraken worden voor dit adviesdocument kosten in rekening gebracht. De rekening hiervoor zal separaat worden toegestuurd.

Wij beschouwen het onderzoek hiermee als afgerond. Mocht u nog vragen hebben dan kunt u natuurlijk altijd contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groet,

drs. H.F.A. Haarhuis,
Hoofd regionale vestiging RAAP Oost-Nederland

Bijlagen: adviesdocument (2 exemplaren)

RAAP Hoofdkantoor
Leeuwendseweg 5b
1382 LV Weesp
Postbus 5069
1380 GB Weesp
www.raap.nl

T 0294 491 500
F 0294 491 519
E raap@raap.nl
KvK 34137810
ING 4895648
ABN AMRO 540269581

RAAP Noord-Nederland
De Kiel 11
9206 BG Drachten
T 0512 589 140
F 0512 539 860
E raapn1@raap.nl

RAAP Oost-Nederland
Postbus 222
7200 AE Zutphen
T 0575 56 78 76
F 0575 56 70 85
E raapon1@raap.nl

RAAP Zuid-Nederland
De S. Lohmanstraat 11
6004 AM Weert
T 0495 51 35 55
F 0495 51 35 40
E raapznl@raap.nl

RAAP West-Nederland
Postbus 4025
2301 RA Leiden
T 071 576 81 18
F 071 531 82 69
E raapwnl@raap.nl

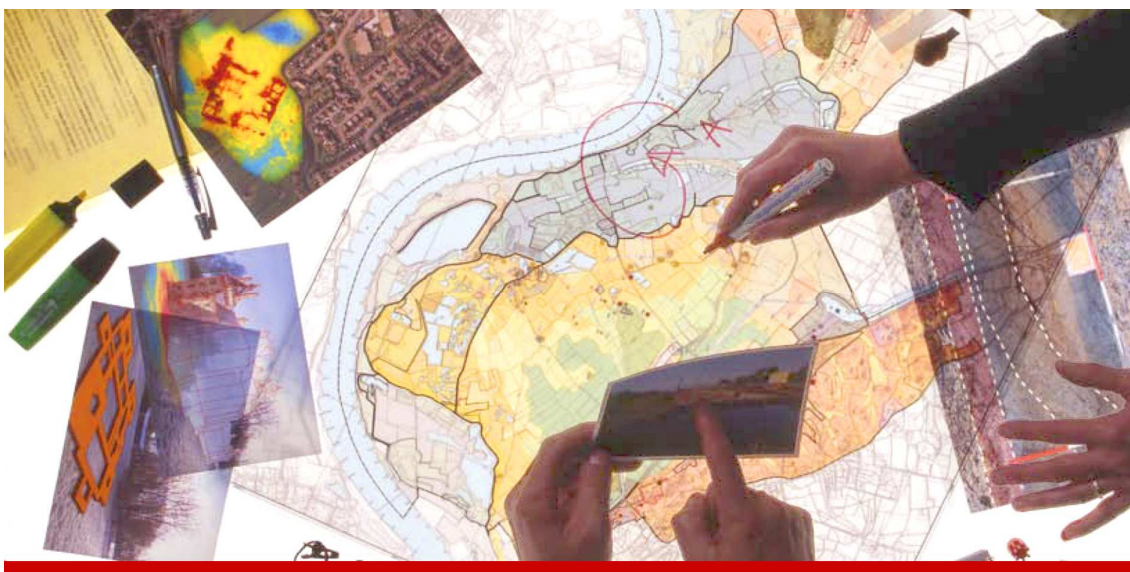
Adviesdocument 424

Project: Adviesdocument plangebied Hoofdstraat 143, 145 & 145b te Velp, gemeente Rheden

Projectcode: 14223RHHO2

Opdrachtgever: Vivare Projecten B.V.

Datum: 26 februari 2010



ADVIES ARCHEOLOGISCH ONDERZOEK

Een archeologisch inventariserend veldonderzoek is niet noodzakelijk in verband met reeds bestaande bodemverstoringen.

Gebiedsgegevens

Het plangebied ligt ten zuiden van de Hoofdstraat te Velp in de gemeente Rheden ter hoogte van huisnummer 143, 145 en 145b. Het totale oppervlak van het plangebied bedraagt 450 m².

Volgens de gegevens uit het Archeologisch Informatie Systeem ARCHIS zijn er geen archeologische vindplaatsen bekend uit het plangebied zelf. Direct ten zuidoosten van het plangebied, op een afstand van minder dan 100 m, zijn tijdens een booronderzoek wel archeologische indicatoren waargenomen (ARCHIS-waarnemingsnummer 405343; Schuurman, 2006). Het aardewerk is in de periode IJzertijd-Romeinse tijd gedateerd. Ook uit de verdere omgeving van het plangebied (straal van 500 m) zijn waarnemingen bekend (o.a. ARCHIS-waarnemingsnummers 49546 en 3693). Het betreft onder meer aardewerk uit de Late Middeleeuwen. De vondsten bevinden zich evenals het grootste deel van het plangebied in een daluitspoelingswaaier. (Willemse, 2005; figuur 1). Daluitspoelingswaaiers zijn tijdens de laatste ijstijd (het Weichselien) ontstaan doordat in het voorjaar het sneeuwmeltwater van de stuwwallen naar beneden stroomde en daarbij veel materiaal meenam dat in de mondingen van de uitgeslepen dalen in waaiers afgezet werd. De daluitspoelingswaaierafzettingen bestaan uit matig grof zand en zijn grindrijk. Het noordelijk deel van het plangebied ligt ter hoogte van een erosiedal. Dit zijn dalen die door sterke erosie ter hoogte van de hellingen van de stuwwal zijn ontstaan. Later zijn de erosiedalen opgevuld met o.a. dekzand en hellingafzettingen.

Volgens de archeologische verwachtingskaart van de gemeente Rheden ligt het plangebied binnen de grenzen van de dorpskern van omstreeks 1850 (Willemse, 2005). Op de historische kaart van omstreeks 1900 is bebouwing ter hoogte van het plangebied aanwezig (Uitgeverij Nieuwland, 2005). Verder ligt het plangebied in een zone waarin een oud bouwlanddek (plaggendek) verwacht kan worden. Eventuele archeologische resten zouden door de aanwezigheid van een plaggendek goed geconserveerd en hierdoor goed bewaarde gebleven kunnen zijn.

Verstoringsgegevens

Tijdens de eerder uitgevoerde sloopwerkzaamheden is duidelijk geworden dat er binnen het plangebied in het verleden sprake is geweest van dusdanige bodemverstoring dat mogelijke archeologische resten hierdoor waarschijnlijk vernietigd zijn (figuur 2). Zo lag er ter hoogte van het plangebied een kelder van 2,0 –mv en zaten ook de overige funderingen op een gemiddelde diepte van 1,5 m. Daarnaast lijkt het erop dat het gehele gebied bij de aanleg van de gebouwen al sterk verstoord is geraakt.

Archeologische verwachting

De archeologische verwachtingskaart van de gemeente Rheden kent aan daluitspoelingswaaierafzettingen een hoge archeologische verwachting toe (figuur 1). Het betreft afzettingen met vruchtbare bodem die gezien hun hogere ligging al in het verleden bijzonder geschikt zijn geweest voor bewoning. Aan erosiedalen is een middelmatige verwachting toegekend.

Op grond van de verstoringsgegevens geldt voor het plangebied echter een lage verwachting. De kans op het aantreffen van (intacte) archeologische resten wordt als zeer klein geacht.

Conclusies

Op basis van de gegevens die door de opdrachtgever aan ons zijn aangeleverd en op grond van bovenstaande gegevens wordt het volgende geconcludeerd:

Een groot deel van het plangebied blijkt reeds tot grote diepte te zijn verstoord. Gezien deze verstoringen, is de kans op de aanwezigheid van eventuele ongestoorde archeologische waarden zeer gering. Ons inziens is een inventariserend veldonderzoek op deze locatie niet zinvol.

RAAP Archeologisch Adviesbureau B.V. ziet in de onderhavige locatie, met het oog op de beschikbare informatie ten aanzien van de lokale omstandigheden (diepe bodemverstoringen), onvoldoende redenen en mogelijkheden voor een onderzoek in het kader van de Archeologische Monumentenzorg. Op basis van de bovengenoemde gegevens bestaat er onvoldoende aanleiding voor een onderzoeksverplichting ten aanzien van het aspect archeologie.

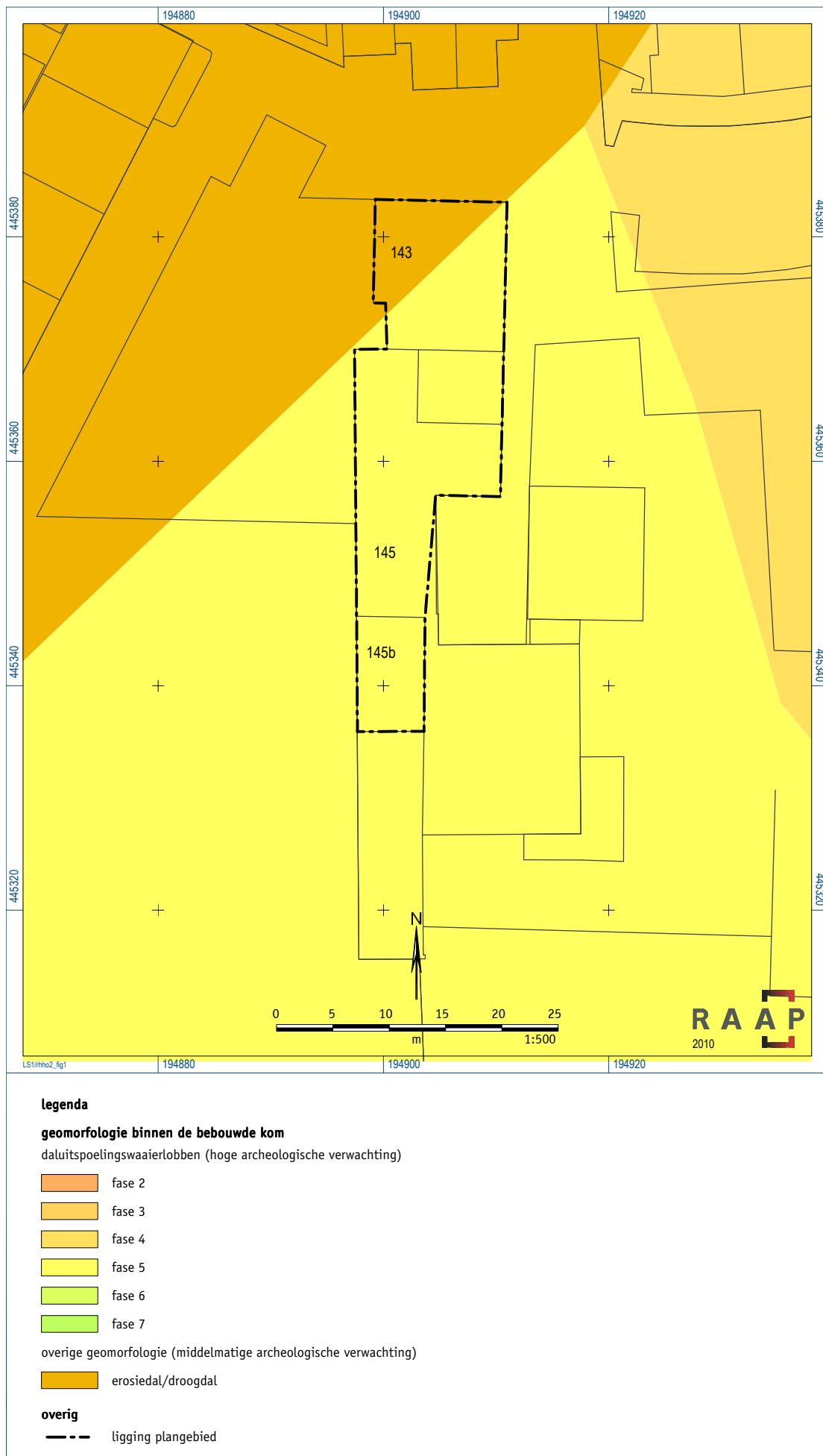
Bronnen

ARCHIS (Archeologisch Informatie Systeem, Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (RCE))

Schuurman, E.I., 2006. Plangebied VNB-terrein te Velp, gemeente Rheden; archeologisch vooronderzoek: een inventariserend veldonderzoek. *RAAP-notitie* 1668, RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.

Uitgeverij Nieuwland, 2005. *Grote historische topografische atlas Gelderland ± 1905, schaal 1:25.000*. Uitgeverij Nieuwland, 2005.

Willemse, N.W., 2005. Bebouwde kommen gemeente Rheden: Velp, Rheden, De Steeg, Ellecom, Dieren, Spankeren en Laag Soeren; een inventariserend archeologisch vervolgonderzoek (verkenning), *RAAP-rapport* 1071, RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.



Figuur 1. Ligging plangebied op archeologische verwachtingskaart van de gemeente Rheden (bron: Willemse, 2005).



Figuur 2. Impressie van de terreingesteldheid van het plangebied.