

datum: 13 mei 2005
ons kenmerk: 6064LIBK 010510.doc
behandeld door: drs. E. Heunks
uw brief van:
uw referentie: KENMERK
bijlage(n): Adviesdocument
betreft: Adviesdocument t.b.v. plangebied Karstraat 10 te Bemmelse
gemeente Lingewaard

Bouwbedrijf Meuwsen B.V.
de heer P. Lamers
St. Canisiussingel 32
6511 TJ Nijmegen

Geachte heer Lamers,

Hierbij hebben wij het genoegen u 2 exemplaren aan te bieden van het RAAP Adviesdocument t.b.v. plangebied Karstraat 10 te Bemmelse, gemeente Lingewaard.

Overeenkomstig onze telefonisch gemaakte afspraken worden voor dit adviesdocument kosten in rekening gebracht. Deze kosten bedragen € 165,- (excl. BTW). 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 regio Oost Nederland

Bijlagen: adviesdocument (2 exemplaren)

RAAP Hoofdkantoor
Zeeburgerdijk 54
1094 AE Amsterdam
Postbus 1347
1000 BH Amsterdam
www.raap.nl

T 020 463 48 48
F 020 463 49 49
E raap@raap.nl
KvK 34137810
Postbank 4895648
ABN AMRO 540269581

RAAP Noord-Nederland
De Kiel 13
9206 BG Drachten
T 0512 589 140
F 0512 539 860
E raapnlnl@raap.nl

RAAP Oost-Nederland
Mercuriusweg 10
6971 GV Brummen
T 0575 567 876
F 0575 567 085
E raaponl@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
Rooseveltstraat 74
2321 BM Leiden
T 071 576 81 18
F 071 531 82 69
E raapwnl@raap.nl

Adviesdocument

Datum: 13 mei 2005

Project: Adviesdocument t.b.v. plangebied Karstraat 10 te Bommel, gemeente Lingewaard

Opdrachtgever: Bouwbedrijf Meuwsen B.V.

Advies archeologisch onderzoek

Archeologisch inventariserend veldonderzoek niet noodzakelijk, in verband met reeds bestaande bodemverstoringen in combinatie met een beperkte omvang van de bodemingrepen.

Gebiedsgegevens

Op de Cultuurhistorische Waardenkaart Gelderland (CHW; provincie Gelderland, 2004) is aan het plangebied een hoge kans op het aantreffen van archeologische waarden toegekend. Ook op de archeologische beleidsadvieskaart van de gemeente Lingewaard heeft dit gebied een hoge archeologische verwachting (Willemse, 2004). Deze verwachting is gebaseerd op de aanwezigheid van ondiepe zandige beddingafzettingen van een fossiele stroomgordel. Het betreft de stroomgordel van Zandvoort-Zandbaal (Berendsen & Stouthamer, 2001); een prehistorische rivierloop van de Rijn die hier actief is geweest tussen 1250 voor Chr. tot aan de jaartelling. Door de zandige opbouw en een hogere ligging en vormen fossiele stroomgordels in het rivierengebied van nature gunstige locaties voor bewoning en worden dan ook op veel plaatsen gekenmerkt door een hoge dichtheid aan archeologische vindplaatsen. Ter hoogte van het plangebied vangt de top van het bedding zand aan op een diepte van circa 1,0 m –Mv (Berendsen e.a., 2001). Eventuele archeologisch sporen worden verwacht in de bovenste 75 cm van het oorspronkelijke bodemprofiel.

Volgens de gegevens uit het ARChEologisch Informatie Systeem ARCHIS zijn er geen archeologische vindplaatsen bekend uit het plangebied of uit de directe omgeving hiervan. Ook de gedetailleerde archeologische inventarisatie, uitgevoerd in het kader van de archeologische beleidsadvieskaart gemeente Lingewaard heeft geen in of nabij het plangebied geen archeologische indicaties opgeleverd (Willemse, 2004). Wel is een vindplaats bekend op circa 300 meter ten zuidwesten van het plangebied (ARCHIS-waarnemingsnummer 3536). Het betreft een locatie waar in het verleden enkele fragmenten IJzertijd aardewerk zijn aangetroffen.

Op basis van de door de opdrachtgever verstrekte gegevens is het plangebied in verband geconstateerde verontreinigingen vlakdekkend gesaneerd, waarbij het terrein 80 tot 100 cm –Mv is afgegraven en vervolgens weer is opgehoogd met schone grond.

Conclusies

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

Hoewel voor het plangebied en omgeving een hoge archeologische verwachting geldt, is de kans op de aanwezigheid van eventuele ongestoorde archeologische waarden als gevolg van reeds uitgevoerde bodemverstoringen 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, onvoldoende redenen en mogelijkheden voor een onderzoek in het kader van de Archeologische Monumentenzorg.

Bronnen

ARCHIS (ARChEologisch Informatie Systeem, Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek, Amersfoort)

Archeologische Monumentenkaart (AMK), Provincie Gelderland

Berendsen, H.J.A. & E. Stouthamer, 2001. *Paleogeographic development of the Rhine-Meuse delta, The Netherlands*. Van Gorcum, Assen.

Berendsen, H.J.A., E.L.J.H. Faessen, A.W. Hesselink & H. Kempen, 2001. *Zand in banen - Zanddiepte-kaarten van het Gelderse rivierengebied, met inbegrip van de uiterwaarden*. Provincie Gelderland, Arnhem.

Provincie Gelderland, 2004. Cultuurhistorische Waardenkaart Gelderland. Provincie Gelderland, Arnhem (digitaal bestand).

Willemse, N.W., 2004. Gemeente Lingewaard; een archeologische beleidsadvieskaart. *RAAP-rapport 978*. RAAP Archeologisch Adviesbureau, Amsterdam.