



Selectiebesluit inzake het proces van Archeologische Monumenten Zorg (AMZ) in de Gemeente West Maas en Waal

Plangebied: Bernhardstraat 24, Boven Leeuwen

Administratieve gegevens gemeente

Reden: Herziening van het bestemmingsplan
Behandelend ambtenaar: Mevr. W. Van der Wielen
Archeologisch advies: dhr. Dr. R.F.B. Isarin, Crevasse Advies, 4 juli 2012

Ontwikkeling (aard, omvang en diepte bodemingreep):

De aanleiding voor het onderzoek is de omzetting voor het hoofdperceel Bernhardstraat 24, van agrarische bestemming naar woonbestemming, en een nieuwe woonfunctie te realiseren op de noordoost- hoek van de kavel. Enkele gebouwen worden gesloopt. Ten zuidwesten van de woning aan de Bernhardstraat 24 wordt een bijgebouw gerealiseerd op een eenvoudige fundatie. Zie figuur 1.

De diepte van de toekomstige bodemverstoring is op dit moment onbekend, maar uitgaande van de aanleg van bouwputten voor de bebouwing zal de bodem waarschijnlijk tot in het archeologische niveau worden verstoord, dat in dit gebied vanaf het maaiveld verwacht kan worden.

Gegevens plangebied

Omvang:	ca. 5000 m ²
Toponiem:	Bernhardstraat 24
Plaats:	Boven Leeuwen
Adres:	Bernhardstraat 24
Postcode:	6657 AE
Kadastrale gegevens:	gemeente Wamel, Sectie N, nummer 230



Figuur 1. Situatie nu en beoogd met in oranje tint de nieuwbouw.



Gegevens initiatiefnemer/opdrachtgever

Naam: SAB
Plaats: Arnhem
Adres: Postbus 479
Postcode: 6800 AL

Rapport archeologisch inventariserend onderzoek conform AMZ proces

Gecombineerd bureauonderzoek en karterend booronderzoek

Hagens D. & Leuving, J.H.F., 2012, Bureauonderzoek en Inventariserend Veldonderzoek, karterend booronderzoek, Bernhardstraat 24 te Boven-Leeuwen. Synthegra Rapport S120324

Advies uitvoerder en/of indien afwijkend het advies/de zienswijze van initiatiefnemer

Pagina 25:

Bij de controle van het opgeboorde bodemmateriaal zijn een aantal archeologisch indicatoren aangetroffen. Een overzicht van de vondsten is gegeven in bijlage 5. In boring 4 is op circa 40 cm beneden maaiveld een fragment gedraaid, ruwwandig aardewerk met potgruismagering aangetroffen. Een fragment van hetzelfde type aardewerk is aangetroffen in boring 10 op een diepte van 120 cm beneden maaiveld (in het bovenste van de twee oeverafzettingen). Deze fragmenten dateren in de periode Romeinse tijd tot en met de vroege middeleeuwen. Daarnaast is in boring 10, op een diepte van 160 cm in de onderste van de twee oeverafzettingen een fragment handgevormd aardewerk met potgruismagering aangetroffen. Dit fragment dateert in de periode ijzertijd tot en met de vroege middeleeuwen.

Pagina 26:

In boring 4 en 10 is gedraaid, ruwwandig aardewerk met potgruismagering aangetroffen, dat dateert in de periode Romeinse tijd tot en met de vroege middeleeuwen. In boring 10 is bovendien een fragment handgevormd aardewerk met potgruismagering aangetroffen, dat dateert in de periode ijzertijd tot en met de vroege middeleeuwen. Deze archeologische indicatoren wijzen op de aanwezigheid van een vindplaats binnen het plangebied.

Pagina 28:

Op grond van de resultaten van het onderzoek wordt voor het plangebied vervolgonderzoek geadviseerd. Op basis van de resultaten van het booronderzoek is mogelijk een archeologische vindplaats in het plangebied aanwezig. Wij adviseren de aanleg van de bouwputten archeologisch te laten begeleiden conform het protocol opgraven om vast te stellen of in het plangebied archeologische resten aanwezig zijn en zo ja, deze te documenteren. Voor een dergelijke archeologische begeleiding is een PvE noodzakelijk dat is goedgekeurd door de bevoegde overheid. In dit PvE worden de werkwijze en de randvoorwaarden van het onderzoek vastgelegd.

Gemeentelijk besluit

De Gemeente West Maas en Waal onderschrijft het advies van Synthegra niet en geeft het terrein vrij van verder archeologisch onderzoek. De argumenten zijn de volgende:

Terecht wordt geconcludeerd dat het NW deel van het plangebied (boringen 5, 6, 7 en 9) tot grote diepte (tot 180 cm – maaiveld) verstoord is. Daarnaast wordt melding gemaakt van aanwezige gierkelders, echter zonder plaatsaanduiding. Boring 1, ter hoogte van de geplande nieuwbouw, laat een bodemverstoring tot 60 cm onder maaiveld zien. Op de locatie van de nieuwe zuidwestelijke



opstal (die eenvoudig gefundeerd gaat worden) staat thans al een gebouw. Aangenomen mag worden dat, mede gezien bovenstaande verstoringen, de ondergrond hier al verstoord zal zijn.

Bij boringen 4 en 10 zijn archeologische indicatoren aangetroffen. Bij de overige boringen niet. Het fragment aardewerk bij boring 4 is op ca. 40 cm onder maaiveld aangetroffen. De boorstaat laat zien dat tot 35 cm onder maaiveld de bodem ernstig verstoord is, met grind en baksteen. Bij boring 10 zijn twee aardewerkfragmenten aangetroffen op 1.20 en 1.60 m – maaiveld, in de oeverafzettingen van de Waal respectievelijk die van het Leeuwense systeem. Beide fragmenten liggen dieper dan de verwachte ontgravingsdiepte, die zeker ondieper dan 1 m – maaiveld zal zijn. Immers, alhier zal sprake zijn van een lichte fundering.

Naar mening van de Gemeente is er daarbij sprake van *ex situ* vondsten in de genoemde oeverafzettingen. Immers, er zijn geen jonge bodems of anderszins humeuze lagen aangetroffen in de oeverafzettingen die op een stilstand in de sedimentatie wijzen. Aanwijzingen voor een oude woongrond zoals aangetroffen 30 m oostelijk van het plangebied (waarneming 38539) in de vorm van een vuile laag met diverse indicatoren zijn er evenmin. Niet voor niets zijn de oevers van de Waal opgehoogd voorafgaande aan de bedijking.

De verstoringen, de context, aantal, diepte en locatie van de vondsten, alsmede het ontbreken van voor de hand liggende aanwijzingen zoals die voor een oude woongrond, in combinatie met de locatie, omvang en fundering van de geplande bouwblokken, maken dat de kans hier na onderzoek behoudenswaardige archeologie aan te treffen uiterst gering is. De gemeente acht nader onderzoek hier dan ook niet noodzakelijk en proportioneel.

Mochten tijdens de geplande werkzaamheden toch archeologische waarden worden aangetroffen, dan geldt conform artikel 53 van de Monumentenwet uit 1988 een meldingsplicht bij het Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap (de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed: ARCHIS-meldpunt, telefoon 033- 4227682), de gemeente West Maas en Waal of de provincie Gelderland.