

4. Conclusies en aanbevelingen

In opdracht van P.A.M. Teunissen Architectenburo is in februari en maart 2008 een bureauonderzoek en een Inventariserend Veldonderzoek (IVO) verkennende fase uitgevoerd in verband met de geplande (her)ontwikkeling van het plangebied aan de Veurseweg 214 in Voorschoten, gemeente Voorschoten.

Op basis van de resultaten van het bureauonderzoek wordt verwacht dat het plangebied op een strandwal ligt. Voor dit landschapstype geldt over het algemeen een hoge archeologische verwachting voor het aantreffen van archeologische resten vanaf het Neolithicum.

Uit het veldonderzoek is gebleken dat de bodem in het plangebied volledig verstoord is geraakt door de aanleg van de bestaande bebouwing in het plangebied. Als gevolg van de tijdens het booronderzoek aangetroffen verstoringen is de kans klein dat zich nog intact archeologische resten in het plangebied zullen bevinden. De specifieke archeologische verwachting voor het plangebied kan derhalve worden bijgesteld naar een lage archeologische verwachting.

4.1 Beantwoording vraagstelling

- *Wat is de fysiek-landschappelijke ligging van de locatie?*

Uit de resultaten van het bureauonderzoek is gebleken dat het plangebied op één van de oudere strandwallen is gelegen binnen de Duin- en Bollenstreek.

- *Hoe is de bodemopbouw in het plangebied en in welke mate is deze nog als intact te beschouwen?*

Onder in de boringen zijn strandafzettingen aangetroffen, waarboven grotendeels een verstoord humeus dek aanwezig is. Uit het veldonderzoek is gebleken dat door de ingebruikname van het plangebied als landbouwgrond en de aanleg van het huidige pand het bodemprofiel volledig is verstoord geraakt.

- *Zijn er archeologische waarden aanwezig in het plangebied?*

Er zijn geen aanwijzingen aangetroffen in het plangebied, dat in het plangebied archeologische waarden aanwezig zullen zijn. In het plangebied heeft reeds eerder archeologisch onderzoek plaatsgevonden in 1952 om de resten van kasteel Rosenburgh op te sporen. Resten dan wel aanwijzingen voor de aanwezigheid van een kasteel hier zijn toen (eveneens) niet aangetroffen.

- *Wat is de diepteligging van eventueel aanwezige archeologische resten?*

Niet van toepassing

- *Wat is de specifieke archeologische verwachting van het plangebied en wordt deze bij het veldonderzoek bevestigd?*

Op basis van de resultaten van het bureauonderzoek wordt verwacht dat het plangebied op een strandwal ligt. Voor dit landschapstype geldt over het algemeen een hoge archeologische verwachting voor het aantreffen van archeologische resten vanaf het Neolithicum. Daarnaast vergroot de aanwezigheid van een aantal laatmiddeleeuwse kastelen in de directe omgeving van het plangebied de kans op de aanwezigheid van archeologische resten in het plangebied uit deze periode. Een middeleeuwse kasteel zal zich naar verwachting niet in het plangebied bevinden. Hiernaar is reeds in 1952 door de toenmalige Rijksdienst voor Oudheidkundig Bodemonderzoek (ROB) onderzoek verricht. Eventueel aan te treffen vondstmateriaal zou zich aan of direct onder het maaiveld kunnen bevinden op de top van de strandafzettingen. Als gevolg van de tijdens het booronderzoek aangetroffen verstoringen is de kans echter klein dat zich nog intact archeologische resten in het plangebied zullen bevinden. De specifieke archeologische verwachting voor het plangebied kan derhalve worden bijgesteld naar een lage archeologische verwachting.

- *In hoeverre worden eventueel aanwezige archeologische waarden bedreigd door de voorgenomen graafwerkzaamheden?*

Graafwerkzaamheden in het plangebied zullen naar verwachting niet leiden tot de verstoring van archeologisch erfgoed, aangezien geconstateerd is dat het plangebied reeds verstoord is gebleken. Daarnaast blijven de sloop- en graafwerkzaamheden beperkt tot de omvang van het bestaande pand,

aangezien er nagenoeg op de funderingen van het bestaande pand gebouwd gaat worden. Hierdoor blijven bodemverstoringen in het plangebied relatief beperkt.

4.2 Aanbevelingen

Op basis van de resultaten van het Inventariserend Veldonderzoek wordt geadviseerd om geen vervolgonderzoek uit te laten voeren.

Dit advies dient gecontroleerd en beoordeeld te worden door de bevoegde overheid, in dit geval de Provincie Zuid-Holland. Deze zal vervolgens een selectiebesluit nemen inzake de te volgen procedure. Becker & Van de Graaf bv wil daarom meegeven dat voordat het selectiebesluit genomen is, niet begonnen kan worden met bodemverstorende activiteiten of activiteiten die voorbereiden op bodemverstoringen.

4.3 Betrouwbaarheid

Het uitgevoerde onderzoek is op zorgvuldige wijze verricht volgens de algemeen gebruikelijke inzichten en methoden. Het archeologisch onderzoek is erop gericht om de kans op het aantreffen dan wel vernietigen van archeologische waarden bij bouwwerkzaamheden in het plangebied te verkleinen. Aangezien het onderzoek is uitgevoerd door middel van een steekproef kan echter, op basis van de onderzoeksresultaten, de aan- of afwezigheid van eventuele archeologische waarden niet gegarandeerd worden. Indien archeologische waarden worden aangetroffen dienen deze conform de Monumentenwet 1988, artikel 53, bij het Rijk gemeld te worden.