

## Advies Archeologische Monumentenzorg 2019-nr. 201

### Beoordeling van een archeologisch rapport

**Bevoegd gezag:** Gemeente Deurne  
Dhr. W. Kreike  
Postbus 3  
5750 AA Deurne

**Datum:** 10-12-2019

**Project:** *Archeologisch bureauonderzoek en verkennend booronderzoek Haspelweg te Deurne, gemeente Deurne (Econsultancy), auteur P. Beurskens, d.d. 25-10-2018.*

**Van:** Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant (ODZOB)  
Wal 28  
Postbus 8035, 5601KA Eindhoven  
Mevr. drs. Ria Berkvens  
Tel. 088-3690638  
E-mail: [R.Berkvens@odzob.nl](mailto:R.Berkvens@odzob.nl)

### Inleiding

Econsultancy heeft in opdracht van BRO Tegelen een archeologisch onderzoek uitgevoerd voor een plangebied gelegen aan de Haspelweg te Deurne. De initiatiefnemer is voornemens nieuwbouw binnen het plangebied te realiseren. Het zuidwestelijke deel van het plangebied is momenteel bebouwd met een school. Het overige deel van het plangebied is in gebruik als grasland of braakliggend. De geplande nieuwbouw zal bestaan uit 38 seniorenwoningen, 14 starterwoningen en 24 appartementen. Tevens zal er een parkeerterrein met bijbehorende infrastructuur worden gerealiseerd.

Doel van het bureauonderzoek was het opstellen van een gespecificeerde archeologische verwachting voor het plangebied. Het doel van het verkennende booronderzoek is om het archeologische verwachtingsmodel te toetsen aan de hand van de geomorfologie, de bodemopbouw en de bodemgesteldheid. Het resultaat van een inventariserend onderzoek is volgens de Kwaliteitsnorm Nederlandse Archeologie (KNA) een rapport met een waardering en een inhoudelijk (selectie-)advies (buiten normen van tijd en geld), aan de hand waarvan een beleidsbeslissing (meestal een selectiebesluit) genomen kan worden. Dit betekent, dat de veldactiviteiten uitgevoerd worden tot het niveau waarop deze beslissing gefundeerd genomen kan worden.

### Samenvatting van het rapport

Onderzoekskader RO: Omgevingsvergunning wijzigen bestemming
Grootte plangebied: circa 1,6 ha
Onderzoekperiode: okt. 2018
Opdrachtgever: BRO Tegelen
Opdrachtnemer: Econsultancy

Landschappelijk gezien ligt het plangebied waarschijnlijk binnen een dekzandrug of -kopje. Ten noorden en zuiden van het plangebied zijn enkele diepe dalen te zien die gevormd zijn door beken. De bodem zal hier naar verwachting bestaan uit hoge zwarte enkeerdgronden met een grondwatertrap VII.

Volgens de archeologische beleidskaart ligt het plangebied in een zone met een middelhoge of gematigde archeologische verwachting. Binnen het onderzoeksgebied zijn in de afgelopen jaren door verschillende archeologische bedrijven en instellingen in totaal 16 archeologische onderzoeken uitgevoerd. Op basis van de onderzoeken op een vergelijkende landschappelijke situatie kan er een dik plaggendek, circa 50-100 cm dik, worden verwacht. Onder het plaggendek kan een podzolbodem gevormd zijn. Deze bestaat doorgaans uit een E-, B- en eventueel een BC-horizont. Op de meeste locaties was de E-horizont niet meer zichtbaar en was er enkel een restant van een B- en/of BC-horizont aanwezig. In het plangebied kan ook een plaggendek oftewel een enkeerdgrond worden verwacht. Afgaande op de onderzoeken dichtbij het plangebied kan er onder het plaggendek een podzol verwacht worden.

Op het beschikbare gedetailleerde historische kaartmateriaal is te zien dat het plangebied vanaf het begin van de 19e eeuw in agrarisch gebruik is. Op de kaart van 1817 zijn de westelijk gelegen Haspelweg en de noordelijk gelegen Pastoor Jacobsstraat al aanwezig. Aan het eind van de 19e eeuw wordt ook de zuidelijk gelegen straat Schutsboom aangelegd. In de loop van de tijd worden deze wegen verhard. Op de kaart van 1967 is te zien dat het noordwestelijk deel van het plangebied is bebouwd. In de jaren '80 wordt het gehele plangebied bebouwd. Op basis van de bouwdoSSIERS is het duidelijk dat de funderingen van de gebouwen zich bevinden op een diepte van 1,1-1,5 m –mv. In een deel van het plangebied is een kelder aangelegd die zich bevindt op een diepte van 3,5 m –mv. Indien het archeologisch niveau zich bevindt op dezelfde dieptes dan bij het proefsleuvenonderzoek en opgraving ten zuidwesten van het plangebied, een diepte van 50 tot 100 cm –mv, kan er vanuit worden gegaan dat het archeologisch niveau op de locaties van de funderingen en de kelder niet meer intact is.

Op basis van de bekende gegevens geldt er een lage archeologische verwachting voor het Paleolithicum en Mesolithicum. De landschappelijke locatie, ver van de beekdalen, was een ongeschikte locatie voor de jagers-verzamelaars. Voor de landbouwers tijdens het Neolithicum en de Bronstijd was het een geschikte bewoningslocatie. Er zijn bij de uitgevoerde onderzoeken in de omgeving zeer weinig sporen of vondsten uit deze periodes aangetroffen. Aangezien deze niet kunnen worden uitgesloten geldt er een middelhoge verwachting. Ongeveer 500-550 m ten zuidwesten van het plangebied is een nederzetting uit de IJzertijd, Romeinse tijd, Vroege- en Volle-Middeleeuwen aangetroffen. De verwachting voor deze periodes is hoog. Er wordt geen bewoning tijdens de Late-Middeleeuwen en Nieuwe tijd verwacht. Waarschijnlijk was het plangebied in gebruik als landbouwgrond of voor industriële activiteiten. Er geldt dan ook een hoge verwachting voor het aantreffen van sporen en/of vondsten die hiermee in relatie kunnen worden gebracht.

Bij het booronderzoek zijn verspreid binnen het plangebied negen boringen gezet met een 7 cm edelmanboor tot maximaal 170 cm –mv. Bij het verkennend booronderzoek is gebleken dat in een groot deel van het plangebied het bodemprofiel verstoord is. De verstoring is te verklaren door de realisatie en sloop van de bebouwing. De diepte van verstoring komt overeen met de geraadpleegde bouwdoSSIERS. Ook de boringen 3 en 9, buiten de voormalige school, laten een verstoord pakket zien, dit is echter minder diep. Eén boring, boring 7, is niet verstoord en laat een AC-profiel zien, waarbij de overgang van de A-horizont naar de C-horizont licht verploegd is. De A-horizont en de verploegde overgang missen in alle andere boringen. Dit betekent dat het archeologisch niveau verdwenen is in het plangebied. Op de locatie van boring 7, maar ook in boring 3 en 9, is dit niveau mogelijk nog aanwezig. Deze boringen liggen zeer verspreid in het plangebied wat aangeeft dat alleen lokaal de bodem nog (deels) intact is.

Op basis van de waargenomen bodemverstoringen kan worden geconcludeerd dat archeologische waarden niet meer in situ worden verwacht. Econsultancy adviseert om het plangebied vrij te geven.

## Beoordeling

Het rapport voldoet aan de Kwaliteitsnorm van de Nederlandse Archeologie en is prima geschreven. Wij kunnen dan ook instemmen met het advies tot vrijgave van het plangebied op basis van de

grotendeels verstoorde bodem in het plangebied. We hebben verder geen opmerkingen op het rapport.

### **Selectieadvies**

Op basis van de waargenomen bodemverstoringen en de aanwezigheid van inmiddels gesloopte en uitgegraven bebouwing op een deel van de nieuwbouwlocatie, kan worden geconcludeerd dat de kans op waardevolle archeologische vindplaatsen in het onderzochte plangebied erg klein is. De kans is groot dat er slechts flarden van bewoningssporen en losse vondsten zullen worden aangetroffen. Gezien de uitkomsten van dit onderzoek, kan afgezien worden van nader onderzoek en zijn geen specifieke voorschriften tav archeologie in het bestemmingsplan of voor de omgevingsvergunning nodig.

De aanwezigheid van archeologische resten kunnen nooit geheel worden uitgesloten op basis van het uitgevoerde onderzoek. Er bestaat nog steeds een kans op het aantreffen van (losse) archeologische vondsten of grondsporen, welke informatie kunnen geven over de historie van Deurne. Deze vondsten kunnen interessant zijn voor de heemkundekring van Deurne. Mochten er tijdens toekomstige grondwerkzaamheden toch onverwacht archeologische vondsten en structuren worden aangetroffen, dan dient men dit zo spoedig mogelijk bij de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed en de gemeente Deurne te melden (Erfgoedwet 2016, artikel 5.10).