

Selectieadvies archeologische monumentenzorg

Programma van Eisen Archeologisch proefsleuvenonderzoek Gemeente Sint-Michielsgestel Berlicum - Milrooijseweg 67

Bureau voor Archeologie PvE nr. 63

*Bureau voor Archeologie
 (conceptversie PvE)*

	Naam	Afdeling/bedrijf	Datum	Paraaf
Opsteller		senior archeoloog, gemeente 's-Hertogenbosch afdeling SO/Erfgoed	08-02-2019	
Controle		senior archeoloog, gemeente 's-Hertogenbosch afdeling SO/Erfgoed	08-02-2019	SM
Controle Gemeente Sint-Michielsgestel				

1. Inleiding

In opdracht van de gemeente Sint-Michielsgestel heeft Bureau voor Archeologie een Programma van Eisen (PvE) opgesteld voor een proefsleuvenonderzoek op een locatie aan de Milrooijseweg 97 te Berlicum.

Het plangebied kent dubbelbestemming 'Waarde Archeologie 4'. Dat betekent dat een archeologische onderzoeksverplichting geldt vanaf een oppervlakte van 100 m² en een diepte van 50 cm -mv. De ontwikkeling overschrijdt deze vrijstellingsgrenzen en daarom was door BvA een archeologisch vooronderzoek uitgevoerd (Beckers 2018). In dat onderzoek is het huidige plangebied 'deelgebied A'. Het blijkt dat er ter plekke een plaggendeek aanwezig is en dat de bodem grotendeels intact is. Daarom is geadviseerd karterend onderzoek uit te voeren in de vorm van een proefsleuvenonderzoek (IVO-P). De bevoegde overheid heeft dit advies overgenomen. Voor dergelijk onderzoek dient een PvE te worden opgesteld.

Aan de gemeente Sint-Michielsgestel is - als bevoegde overheid - nu gevraagd het PvE te beoordelen; het is daartoe voorgelegd aan de afdeling SO/Erfgoed van de gemeente 's-Hertogenbosch.

1.1 Het plangebied

Het plangebied ligt ter hoogte van de Milrooijseweg 97 tussen Berlicum en Middelrode. Dit gebied ligt tussen de Milrooijseweg en de Achterweg en heeft een oppervlakte van ca. 9.070 m² (omvang plangebied). Dit gebied bestaat uit een perceel bosland in het westen en akkerland in het oosten. De westelijke grens van dit gebied wordt gevormd door de percelen van de Milrooijseweg 95 en de Achterweg 17 en de oostelijke grens door het perceel van de Milrooijseweg 107. In het noorden van dit gebied is een tuin aanwezig van de woningen bij Achterweg 17.

Het huidige grondgebruik bestaat uit grasveld/gazon ter plaatse van de nieuwe woning; akker ter plaatse van waterpartij en langs de westzijde van de akker bevindt zich een strook met bomen. Deze strook ligt buiten het te onderzoeken gebied.

In dit gebied worden een woning en een waterpartij gerealiseerd. De waterpartij wordt een waterberging in combinatie met een viskweekvijver. Daarnaast is een theetuin met speelvoorzieningen voorzien.

Het onderzoeksgebied voor het proefsleuvenonderzoek is gedefinieerd als de zone waarin bodemingrepen dieper dan 50 cm zijn voorzien. Dat betekent dat de zone waar een speeltuin, een onverhard wandelpad en een theetuin met theehuis worden aangelegd/gebouwd, buiten beschouwing worden gelaten. Het theehuis betreft een design house van golfkarton (wikkelhouse) en wordt vrijwel zonder fundering geplaatst. Het onderzoeksgebied voor het proefsleuvenonderzoek is daardoor kleiner dan het plangebied en heeft een omvang van 6.600 m².

Voor de locatie en exacte begrenzing ervan wordt verwezen naar het PvE van BvA, zie onder.

2. PvE

Bureau voor Archeologie heeft in januari 2019 ten behoeve van dit onderzoek een PvE opgesteld :  , 2019: *Programma van Eisen - Sint-Michielsgestel, Berlicum. Milrooijseweg 97 - Bureau voor Archeologie PvE nummer 63-versie concept 1, 15 januari 2019.*

Doel van het proefsleuvenonderzoek (IVO-P) is het aanvullen en toetsen van de gespecificeerde archeologische verwachting, zoals geformuleerd in het vooronderzoek. In het PvE zijn 9 *algemene* onderzoeksvragen geformuleerd.

Verwachting

In het plangebied kunnen archeologische resten uit alle archeologische perioden aanwezig zijn. Eventuele resten kunnen goed zijn geconserveerd onder een antropogeen dek. Het betreft hoofdzakelijk archeologische resten gerelateerd aan bewoning, infrastructuur, rituelen en begraving van landbouwsamenlevingen. Theoretisch kunnen ook resten van jager-verzamelaars aanwezig zijn. Maar omdat hier *geen* sprake is van landschappelijke gradiënten op korte afstand waardoor het een aantrekkelijk vestigingsplaats voor kampementen zou zijn, is de kans daarop klein. Daarom is gekozen de onderzoekstrategie niet specifiek op Steentijdvindplaatsen te richten. In het antropogene dek zelf kunnen ook archeologische resten aanwezig zijn (laatmiddeleeuwen of Nieuwe tijds).

Dat zijn waarschijnlijk hoofdzakelijk resten gerelateerd aan landbouw en infrastructuur, dan wel oudere resten die door ploegen in het landbouwdek zijn opgenomen.

Strategie

In totaal worden vier sleuven aangelegd. Drie sleuven liggen in het vlak waar de waterpartij is voorzien en hebben elk een omvang van 4 x 40 m. De vierde sleuf komt in het vlak waar de woning is voorzien en heeft een omvang van 4 x 15 m. Het totaaloppervlak van deze vier sleuven is 540 m²; dit is 8 % van het plangebied.

3. Beoordeling PvE namens/door de gemeente Sint-Michielsgestel

Het PvE is goed en volledig opgesteld en volgens de huidige wet- en regelgeving.

3.1 Selectieadvies gemeente Sint-Michielsgestel

Op grond van het voorgaande kan de gemeente Sint-Michielsgestel instemmen met het PvE en er haar goedkeuring aangeven.