

SELECTIEBESLUIT ARCHEOLOGIE

Locatie: Kloosterweg 30, Horssen, gemeente Druten

Uitgevoerd onderzoek: bureauonderzoek en verkennend booronderzoek

Datum selectiebesluit: 13 november 2023

Deskundige namens bevoegd gezag: Ester van der Linden (beleidsadviseur archeologie)

Onderzoeksrapport:

D. Wooschot/A. Wagner/E.E.A. van der Kuijl, 2023: *Bureauonderzoek en Verkennend Booronderzoek plangebied Kloosterweg 30 te Horssen, gemeente Druten*. (Hamaland Projectnummer 234398), rapportversie 2.0, d.d. 18-09-2023.

Selectie-advies onderzoeksbureau:

Op basis van de resultaten van het verkennend booronderzoek wordt vervolgonderzoek in het plangebied noodzakelijk geacht indien bodemingrepen dieper dan 30 cm-mv/ circa 6,70 m +NAP worden uitgevoerd. Tijdens het booronderzoek hebben de directievoerder en de initiatiefnemer aangegeven dat er in het plangebied geen graafwerkzaamheden plaats zullen vinden, met uitzondering van de verwijdering van de bestaande licht gefundeerde kas en de oppervlakte verharding. Het terrein van de nieuwbouw zal voorafgaand aan de bouwwerkzaamheden 80 cm ten opzichte van het bestaande peil worden opgehoogd waarmee de maaiveldhoogte gelijk getrokken wordt aan de maaiveldhoogte c.q. peil van de aanpalende bestaande woning (Kloosterweg 30). Op dit moment is nog niet bekend of voor de nieuwbouw grondverbetering zal worden toegepast.

Selectiebesluit gemeente Druten (bevoegd gezag):

Het selectieadvies van het onderzoeksbureau wordt overgenomen. Als er geen bodemingrepen dieper dan 6,70m +NAP plaatsvinden en er in plaats daarvan opgehoogd wordt met ca. 0,80m, dan is er geen archeologisch vervolgonderzoek nodig. Als er onverwachts toch archeologische sporen of resten worden gevonden tijdens de werkzaamheden voor de bouw, dan is het een wettelijke verplichting om deze te melden. Dat staat in artikel 5.10 en 5.11 van de Erfgoedwet. Dit kan worden gemeld bij de gemeente Druten of bij de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed (RCE).

Wanneer er wel bodemingrepen plaatsvinden dieper dan 6,70 m +NAP voor de geplande ontwikkeling binnen dit plangebied, dan is vervolgonderzoek nodig in de vorm van een proefsleuvenonderzoek. De resultaten daarvan moeten worden vastgelegd in een rapport, dat moet worden ingediend bij de gemeente Druten als bevoegd gezag. Als uit dat rapport blijkt dat er hier sprake is van een behoudenswaardige vindplaats, dan moet er nog verder archeologisch onderzoek (opgraving) worden uitgevoerd en moet het rapport van dat onderzoek ook worden ingediend bij de gemeente Druten. Voor zowel proefsleuvenonderzoek als opgraving is een door de gemeente Druten goedgekeurd Programma van Eisen nodig.



Gemeente Druten

Resultaten uitgevoerd onderzoek:

In verband met de sloop van kassen en de geplande bouw van twee woningen op deze locatie heeft de opdrachtgever een archeologisch bureauonderzoek en verkennend booronderzoek laten uitvoeren door een hiervoor gecertificeerd archeologisch bureau.

Het bureauonderzoek heeft laten zien dat het plangebied gelegen is op een rivierduin die ten dele of geheel bedekt is met overstromingsmateriaal en/of veen. De rivierduin wordt omgeven door een rivierkomvlakte. In de top van de rivierduin kunnen archeologische resten uit het Neolithicum tot en met de Nieuwe tijd verwacht worden. In de omgeving zijn ook archeologische vondsten uit deze tijdspanne bekend.

Uit het verkennend booronderzoek blijkt dat in het plangebied sprake is van een subrecente ophoging op rivierduinafzettingen. Buiten de kas is de natuurlijke bodem grotendeels afgetopt door eerdere graafwerkzaamheden. Als we de hoogte van de top van de C-horizont binnen de kas aanhouden (30 cm-mv) dan is de natuurlijke C-horizont buiten de kas naar verwachting 20 cm (boring 1) tot 35 cm (boring 4) afgetopt. Hiermee zijn naar verwachting alle ondiepe sporen in de top van het rivierduin verdwenen. Alleen diepe sporen zoals afvalkuilen kunnen bewaard zijn gebleven. Binnen de kas is de bodemverstoring miniem en beperkt gebleven tot 30 cm-mv.

Vanwege de aanwezigheid van een overstoven oude bodem in de kas is de hoge archeologische verwachting voor de periode Neolithicum tot en met de Vroege Middeleeuwen bevestigd voor de onderzoekslocatie. De hoge archeologische verwachting voor de periode Late Middeleeuwen-Nieuwe tijd is niet bevestigd met het onderzoek. Over de middelhoge archeologische verwachting voor der periode Laat Paleolithicum kunnen vooralsnog geen uitspraken worden gedaan.