

Gemeente Boxtel

Selectieadvies archeologische monumentenzorg, 2 maart 2012

SELECTIEADVIES ARCHEOLOGISCHE MONUMENTENZORG
Bureauonderzoek en Karterend booronderzoek
Plangebied Koolhof te Liempde,
gemeente Boxtel

	naam	Afdeling/ bedrijf	Datum	paraaf
Opsteller(s)	R.J.M. van Genabeek	Senior archeoloog, Gemeente 's- Hertogenbosch afdeling	2-03- 2012	RvG

		SO/BAM		
Controle gemeente Boxtel				

1. Inleiding

In het kader van de geplande nieuwbouw in het plangebied Koolhof te Liempde heeft RAAP Archeologisch Adviesbureau een archeologisch bureauonderzoek en karterend booronderzoek uitgevoerd. De gemeente Boxtel is als bevoegde overheid, gevraagd het rapport te beoordelen en een selectieadvies op te stellen.

1.1 Het plangebied

Het 0,15 ha grote plangebied Koolhof te Liempde is in gebruik als schapenweide. Op het weiland staan enkele fruitbomen, een schapenstal en een kippenhok. Voor de locatie en exacte begrenzing van het plangebied wordt verwezen naar het beoordeelde rapport (zie onder).

1.2 Aard van de bedreiging

In het plangebied is de bouw van drie vrijstaande woningen met garage en oprit gepland. Het totale oppervlakte van de woningen bedraagt circa 480 m², van de garages circa 420 m². Bij de nieuwbouw kunnen eventueel aanwezige archeologische resten worden verstoord.

2. Archeologisch onderzoek

RAAP bv heeft in januari 2012 een archeologisch bureauonderzoek en karterend booronderzoek uitgevoerd. De resultaten hiervan zijn vastgelegd in het rapport:

Vansweevelt, J., 2012: Plangebied Koolhof te Liempde. Gemeente Boxtel. Archeologisch vooronderzoek: een bureauonderzoek en karterend booronderzoek (RAAP-rapport).

2.1 Onderzoeksmethode

Het onderzoek bestond uit een archeologisch bureauonderzoek en een karterend booronderzoek. Op locatie zijn vijf edelmanboringen gezet in een grid van 10 bij 15 cm en tot 1,20 m onder maaiveld. De boorkernen zijn gezeefd op archeologische indicatoren.

2.2 Conclusie onderzoek (verkort)

Het plangebied ligt op een dekzandrug. De ondergrond bestaat uit hoge zwarte enkeerdgrond. Op grond van het bureauonderzoek heeft de locatie een hoge verwachting op archeologische resten uit het Neolithicum tot in de Nieuwe tijd en een middelhoge verwachting op oudere sporen. De drie boringen in het westelijke deel van het plangebied laten een ongestoorde C-horizont zien op 55-60cm diepte, met in twee boringen daarboven een 5-10 cm dikke B/C-horizont en een 10-20cm dik esdek. Twee boringen in het oostelijke deel tonen een recent verstoord bodemprofiel tot in de C-horizont, 75 cm onder het maaiveld. In de boringen zijn geen archeologische indicatoren aangetroffen.

2.3 Advies RAAP

RAAP geeft aan dat door het ontbreken van archeologische indicatoren de verwachting op het aantreffen van archeologische resten voor alle perioden kan worden bijgesteld naar een lage verwachting. Het advies is geen vervolgonderzoek uit te laten voeren in het plangebied.

3. Beoordeling rapportage door de gemeente Boxtel

Het is op hoofdlijnen een prima rapport. Eerdere opmerkingen zijn naar tevredenheid toegelicht.

3.1 Selectieadvies gemeente Boxtel

De gemeente is van mening dat er nog wel een kans is, dat in het plangebied nog waardevolle archeologische resten aanwezig zijn. Gezien de relatief beperkte oppervlakte van de verstoring (ook in relatie tot het AMK-terrein als geheel) wordt een proefsleuvenonderzoek te zwaar bevonden. Als alternatief wordt geadviseerd om werkzaamheden groter dan 100m² en dieper dan 40 cm onder maaiveld onder archeologische begeleiding te laten uitvoeren. Voor het uitvoeren van een archeologische begeleiding is een Programma van Eisen verplicht.