


Gemeente Loon op Zand  
Selectieadvies archeologische monumentenzorg, 20-6-2016

**Selectieadvies archeologische monumentenzorg  
Gemeente Loon op Zand. Inventariserend Veldonderzoek  
Proefsleuven (IVO-P). Driestapelenstoel (ong.) te Kaatsheuvel**

	<b>naam</b>	<b>Afdeling/bedrijf</b>	<b>Datum</b>	<b>paraaf</b>
<b>Opsteller(s)</b>	J.A.S.M Bosman	Senior archeoloog, Gemeente 's- Hertogenbosch afdeling SO/Erfgoed	20-6- 2016	JB
<b>Controle Gemeente Loon op Zand</b>	P. Beckers	afdelingshoofd/RO	20-6-16	

## **1. Inleiding**

In het kader van de aanvraag van een omgevingsvergunning ten behoeve van nieuwbouw in plangebied Driestapelenstoel (ong.) te Kaatsheuvel, gemeente Loon op Zand, heeft Econsultancy een Inventariserend Veldonderzoek Proefsleuven (IVO-P) uitgevoerd. De Gemeente Loon op Zand is als bevoegde overheid gevraagd het rapport te beoordelen en een selectieadvies op te stellen.

### **1.1 Het plangebied**

Het plangebied ligt aan de Driestapelenstoel (ong.), circa 1,3 kilometer ten zuidwesten van de kern van Kaatsheuvel in de gemeente Loon op Zand. Het is agrarisch gebied, thans in gebruik als grasland. De totale oppervlakte van het plangebied bedraagt 9.753 m<sup>2</sup>. Voor de locatie en exacte begrenzing van het plangebied wordt verwezen naar het beoordeelde rapport van Econsultancy (zie onder).

### **1.2 Aard van de bedreiging**

Aanleiding voor het onderzoek is de voorgenomen bouw van 21 woningen. De diepte van de toekomstige verstoring is niet bekend maar zal naar verwachting tenminste tot in de archeologische laag reiken, waarbij een gerede kans bestaat dat eventueel aanwezige archeologische waarden verstoord of vernietigd worden.

## **2. Archeologisch onderzoek**

Econsultancy heeft in 2016 een Inventariserend Veldonderzoek Proefsleuven (IVO-P) uitgevoerd. De resultaten hiervan zijn vastgelegd in het rapport:

Broeke, E.M. ten en P.J.L. Wemerman, 2016. Proefsleuvenonderzoek Driestapelenstoel (ong.) te Kaatsheuvel. Gemeente Loon op Zand. Econsultancy rapport 15126453.

### **2.1 Onderzoeksmethode**

Het onderzoek bestond uit een Inventariserend Veldonderzoek Proefsleuven (IVO-P). In het plangebied zijn zeven proefsleuven van 25 bij 4 meter aangelegd. De sleuven hebben een oost-west oriëntatie. In totaal is 700m<sup>2</sup> (ca. 7% van het plangebied, conform PvE) onderzocht.

### **2.2 Conclusie onderzoek (verkort)**

Het plangebied ligt in een gebied met dekzandwelingen. Op grond van het bureau- en booronderzoek geldt voor het plangebied een middelhoge archeologische verwachting voor het aantreffen van vindplaatsen uit de periode Paleolithicum t/m de Middeleeuwen en een lage verwachting voor de Nieuwe Tijd.

Tijdens het onderzoek is een vindplaats aangetroffen uit de Nieuwe tijd. Deze bestaat uit agrarische gebruikssporen in de vorm van ontginningsgreppels. In de vulling van deze greppels is aardewerk, bouwmetaal en een enkel stuk glas aangetroffen. Op basis van de aangetroffen vondsten kunnen de greppels gedateerd worden in de periode 18e - 20e eeuw. Een deel van de aangetroffen ontginningsgreppels heeft een ligging die goed overeenkomt met historisch kaartmateriaal uit de 19e eeuw.

Daarnaast zijn sporen aangetroffen die ontstaan zijn als gevolg van het planten van jonge kweekbomen en sporen die waarschijnlijk het gevolg zijn van lokale zandwinning.

Tijdens het onderzoek zijn in totaal 78 vondsten verzameld. Deze zijn afkomstig uit het plaggendeek en uit de greppels. Het merendeel van de vondsten betreft aardewerk (49 stuks). Hiernaast zijn fragmenten bouwmetaal en glas aangetroffen. Het vondstmateriaal dateert overwegend uit de 18e tot 19e eeuw.

Na waardering is de vindplaats als niet behoudenswaardig aangemerkt.

### **2.3 Advies Econsultancy**

Econsultancy bv adviseert het plangebied vrij te geven voor de verdere ontwikkeling.

### **3. Beoordeling rapportage door de Gemeente Loon op Zand**

Het is een goed rapport dat voldoende informatie bevat om tot een selectieadvies te komen.

Graag aandacht voor de volgende opmerkingen:

- Administratieve gegevens plangebied  
Omvang plangebied en onderzoeksgebied zijn verwisseld
- Bijlage 2 Allesporenkaart  
Hier zijn de nummers van enkele putten weggefallen.
- 6 Waardering, conclusie en selectieadvies  
De waardering van de vindplaats valt lager uit dan zou hij moeten zijn. De conservering van de greppels is b.v. heel goed te noemen.  
Uitgaande van deze systematiek is de vindplaats als behoudenswaardig te waarderen. Wel is het zo dat, omdat de locatie en richting van de greppels door middel van het uitgevoerde onderzoek voldoende bekend is geworden. Het is niet aannemelijk dat nader onderzoek van de vindplaats veel aanvullende informatie zal opleveren.
- Figuur 24 Ligging van de aangetroffen ontginningsgreppels met als achtergrond de Militaire topografische kaart uit 1897  
Het is beter hier de minuutplan uit 1832 te gebruiken (zie PvE).

#### **3.1 Selectieadvies Gemeente Loon op Zand**

Graag bovenstaande opmerkingen verwerken in definitieve rapport.

Vanwege het aantreffen van een vindplaats, die d.m.v. het huidige onderzoek voldoende onderzocht is, kan de gemeente Loon op Zand instemmen met het advies dat het plangebied kan worden vrijgegeven voor verdere ontwikkeling.

Hoewel klein kan de aanwezigheid van archeologische sporen of resten nooit volledig worden uitgesloten. Indien toch archeologische sporen of resten worden aangetroffen dient hiervan melding te worden gemaakt bij de Minister van OCW (in de praktijk de RCE) of zoals gangbaarder is bij de gemeente Loon op Zand conform artikel 53 van de Monumentenwet 1988.