

Gemeente Loon op Zand
Selectieadvies archeologische monumentenzorg, 11 november 2009

SELECTIEADVIES ARCHEOLOGISCHE MONUMENTENZORG
Bureau- en verkennend veldonderzoek door middel van boringen
Kloosterstraat te Loon op Zand (gemeente Loon op Zand)

	naam	Afdeling/bedrijf	Datum	paraaf
Opsteller(s)	R.J.M. van Genabeek	Senior archeoloog, Gemeente 's- Hertogenbosch afdeling SO/BAM	11-11- 2009	RvG
Controle gemeente Loon op Zand				

1. Inleiding

In het kader van geplande ontwikkelingen heeft Synthebra een archeologisch bureau- en verkennend veldonderzoek door middel van boringen uitgevoerd in plangebied Kloosterstraat (20-24) te Loon op Zand, gemeente Loon op Zand. De gemeente Loon op Zand is als bevoegd gezag, gevraagd het rapport te beoordelen en een selectieadvies op te stellen.

1.1 Het plangebied

Het plangebied is hoofdzakelijk in gebruik als tuincentrum, tuin en garage en heeft een oppervlak van 4.700 m². Voor de locatie en exacte begrenzing van het plangebied wordt verwezen naar het beoordeelde rapport van Synthebra (zie onder).

1.2 Aard van de bedreiging

De aard en diepte van de geplande ontwikkeling zijn nog niet bekend maar zullen naar verwachting tot in het archeologische relevante niveau reiken.

2. Archeologisch onderzoek

Door Synthebra is in juli 2009 een archeologisch onderzoek uitgevoerd. De resultaten hiervan zijn vastgelegd in het rapport:

D.T.P. Hagens, H. Kremer en T. Deville, 2009: Bureau- en verkennend veldonderzoek door middel van boringen. Kloosterstraat te Loon op Zand (gemeente Loon op Zand). Synthebra Rapport S090237.

2.1 Onderzoeksmethode

Het onderzoek bestond uit een bureau- en een verkennend booronderzoek.

2.2 Conclusie onderzoek (verkort)

Het bureauonderzoek heeft uitgewezen dat het plangebied vermoedelijk (is niet gekarteerd) in een golvende dekzandvlakte ligt. Mogelijk bevindt zich in het plangebied een plaggendek maar de dikte hiervan is niet bekend. Op de kadastrale minuutkaart is geen bebouwing aanwezig maar het plangebied ligt wel direct langs de Kloosterstraat. Op circa 300 m ten zuidwesten van het plangebied ligt het Kasteel van Loon. Op latere topografische kaarten is één tot twee gebouwen zichtbaar in het plangebied. De gespecificeerde archeologische verwachting is middelhoog voor vindplaatsen uit het Laat-Paleolithicum en het Mesolithicum en hoog voor vindplaatsen vanaf het Neolithicum tot heden. Uit het verkennend booronderzoek is gebleken dat er sprake is van een enkele grond maar dat onder het plaggendek direct een c-horizont aanwezig is. De archeologische middelhoge verwachting voor vindplaatsen uit het Laat-Paleolithicum en het Mesolithicum is hierdoor naar laag bijgesteld. Omdat nog wel dieper gelegen grondsporen kunnen worden verwacht is de hoge verwachting voor vindplaatsen vanaf het Neolithicum tot heden gehandhaaft.

2.3 Advies Synthebra

Op basis van het uitgevoerde onderzoek wordt geadviseerd om na sloop van de in het plangebied aanwezige gebouwen een waarderend proefsleuvenonderzoek te laten uitvoeren.

3. Beoordeling rapportage door de gemeente Loon op Zand

Het conceptrapport is een prima rapport en biedt voldoende informatie om tot een selectieadvies te komen.

3.1 Selectieadvies gemeente Loon op Zand

De gemeente Loon op Zand kan instemmen met het geformuleerde advies van Synthebra om een aanvullend onderzoek in de vorm van proefsleuven uit te (laten) voeren. In aanvulling op het advies is het wel raadzaam om de sloop van de *ondergrondse* bouwresten onder archeologische begeleiding te laten plaatsvinden. Aansluitend kan vervolgens het proefsleuvenonderzoek worden uitgevoerd. Indien mogelijk kan ook worden gekeken of de sloop van de ondergrondse resten direct kan worden gecombineerd met het proefsleuvenonderzoek. Op basis van het waarderend onderzoek moet worden bekeken of er behoudenswaardige vindplaatsen aanwezig zijn en zo ja, of er mogelijkheden zijn voor bijvoorbeeld plaanpassing of archeologie-vriendelijk bouwen. Wellicht ten overvloede: Ook nu al kan worden bekeken of de geplande ingrepen ook daadwerkelijk tot in het archeologisch relevante niveau reiken. Eventuele plaanpassing op voorhand (bijvoorbeeld ophoging en/of aanpassing funderingstechniek) kan een waarderend onderzoek overbodig maken. De initiatiefnemer zal hierbij

wel moeten aantonen dat de geplande ingrepen geen schade toebrengen aan de archeologisch relevante laag.