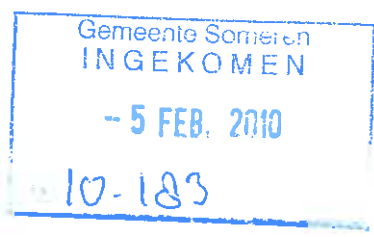


1^e ex



MILIEU ADVIESBUREAU BV

Dhr. G.W.M. Driessen
Michelslaan 3
5712 GK SOMEREN-HEIDE



Helenaveen, 29 januari 2010

Geachte heer Driessen,

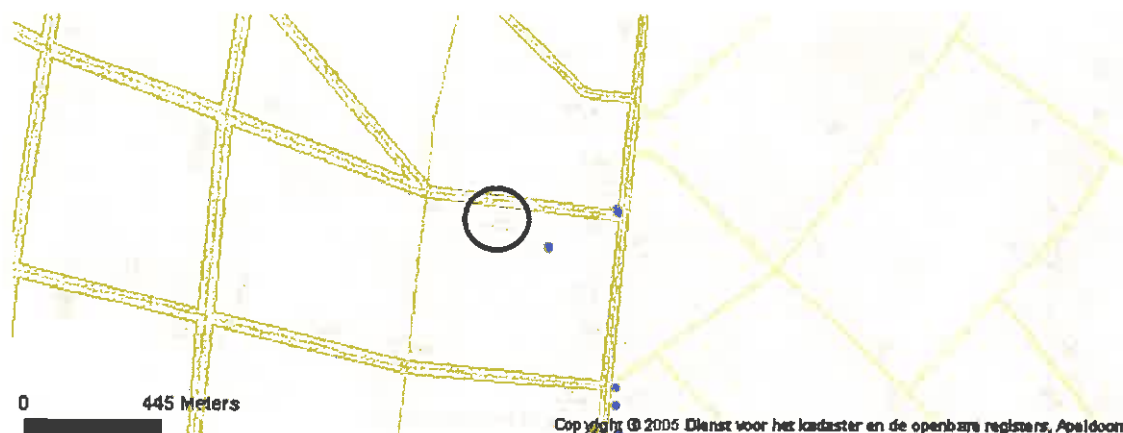
In verband met de realisatie van een loods en silo's op uw perceel aan de Michelslaan 3 te Someren-Heide, hebben wij de consequenties op de archeologische waarden in het gebied onderzocht. De consequenties zijn onderzocht middels een zogenoemde quick-scan.

In de quick-scan is nagegaan welke archeologische waarden op uw locatie verwacht kunnen worden en de relatie met de ontwikkelingen i.v.m. de uitbreiding van uw bedrijf. De oppervlakte van de onderzoekslocatie bedraagt ongeveer 2 ha.

Het plangebied ligt in het zuidelijk zandgebied van de Roerdalslenk (dalingsgebied). Het gebied kenmerkt zich door een dik zandpakket. Dit zandpakket is in een aantal fasen afgezet (Laat-Leniglaciaal en Laat-Glaciaal), waarbij door de verschillende fasen reliëf is ontstaan. Dit kenmerkt zich door dekzandvlaktes, dekzandruggen en dekzandwelvingen. Volgens de geomorfologische kaart van Nederland ligt het plangebied in een dekzandvlakte.

Koolweg 64
5759 PZ Helenaveen
Tel. 0493 - 539803
Fax. 0493 - 539804
E-mail. mena@m-en-a.nl
Postbank 7622002
K.v.K. 17095577

Op de Indicatieve Kaart van Archeologische Waarden (IKAW) heeft de locatie een middelhoge verwachtingswaarde. Op de Cultuurhistorische Waardenkaart van de provincie heeft de locatie een hoge tot middelhoge verwachtingswaarde.



Figuur 1 : Cultuurhistorische Waardenkaart provincie Noord-Brabant

In het Archeologisch Informatie Systeem van de RCE staan binnen het plangebied geen onderzoeksmeldingen, waarnemingen of monumenten geregistreerd. In de directe omgeving (straal van 250 meter) van de onderzoekslocatie zijn geen archeologische onderzoeken en waarnemingen bekend.

Op de historische kaart uit 1811-1832 van Nederland is op te maken dat de locatie en de omgeving in deze periode voornamelijk uit heide en woeste gronden bestond. Tussen 1920 en 1930 is de heide ontgonnen. Op de historische kaart uit 1986 is te zien dat het plangebied nog onbebouwd was en in gebruik als bouwland.

Conclusie

De locatie ligt in een dekzandvlakte en is daarom ongunstig als bewoningslocatie (vooral in het laat-paleolithicum en het mesolithicum). De dekzandruggen op circa 1,3 km ten noorden van de locatie (langs het beekdal van de kleine Aa, waren gunstige bewoningslocaties. Daarom is er een lage verwachting voor archeologische vondsten uit deze perioden. Vanaf het neolithicum tot en met de vroege middeleeuwen wordt aan het gebied een middelhoge verwachting toegekend. Echter was het gebied tot aan de 20^e eeuw een heidegrond, waarna de ontginningen hebben plaatsgevonden. Hierdoor is de archeologische verwachtingswaarde laag te beschouwen.

In verband met de kleine kans dat in het gebied archeologische vindplaatsen aanwezig zijn, wordt geadviseerd om verder geen archeologisch bureau- en booronderzoek uit te voeren.

Hoogachtend,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the left.

Ir. W.A. van Aerle,
M&A Milieuadviesbureau BV

Bijlage 1: Luchtfoto



Bijlage 2 : Cultuurhistorische waardenkaart Noord-Brabant



Cultuurhistorische Waardenkaart
 Michelslaan 3, Someren-Heide



Legenda

Historische Bouwkunst

- MIP
- Rijksmonument

Historische Stedenbouw

- Rijksbeschermd stads/dorps-gezicht
- Zeer hoog
- Hoog
- Redelijk hoog

Historische Geografie (vlak)

- ▨ Zeer hoog
- ▨ Hoog
- ▨ Redelijk hoog

Historische Geografie (lijn)

- Zeer hoog
- Hoog
- Redelijk hoog

Historisch Groen

- ▲ Monumentale Bomen
- Historisch Groen

Historische Zichtrelaties

-
-
- ↔

Archeologische Monumenten



Indicatieve Archeologische Waarden

- Hoog of middelhoog
- Laag
- Geen gegevens

Topografie