

## Quickscan archeologie Verspijckweg te Bergen aan Zee

---

Onderwerp: actualisatie Bureauonderzoek

Auteur: Hilde Boon

Projectnummer: 354948

Datum: 08-02-2017

Referentienummer: SWNLKlik hier om tekst toe te voegen

---

### 1 Inleiding

Kennemer Wonen is voornemens om aan de Verspijckweg in Bergen aan Zee 12 grondgebonden woningen te realiseren, ter plekke van een locatie waar voorheen 6 woningen hebben gestaan. Bodemingrepen die gepaard gaan met de geplande ingreep kunnen mogelijk in de bodem aanwezige archeologische waarden beschadigen en/of vernietigen. Derhalve is in 2011 een archeologisch bureauonderzoek opgesteld, waarin de archeologische verwachting en trefkans in relatie tot de destijds geplande ingreep is vastgesteld. Het bureauonderzoek en het archeologisch advies is destijds afgestemd en goedgekeurd door de bevoegde overheid. Echter is in 2013 een nieuwe archeologische beleidsadvieskaart opgesteld en is het thans vigerende bestemmingsplan vastgesteld. De geplande ingreep in het plangebied is gewijzigd van 6 grondgebonden woningen met een appartementengebouw naar 12 grondgebonden woningen.

Onderhavige notitie is erop gericht om het archeologische advies uit het bureauonderzoek te toetsen aan de nieuwe plannen en te actualiseren naar aanleiding van het gewijzigde archeologische beleid. Daarnaast worden de archeologische bronnen geraadpleegd om vast te stellen of er sinds 2011 nieuwe archeologische waarnemingen zijn gedaan, of nieuwe archeologische inzichten zijn ontstaan.

### 2 Samenvatting bureauonderzoek<sup>1</sup>

Het bureauonderzoek (Grontmij 2011) had als uitgangspunt een maximale verstoringsdiepte van 1,30 m beneden het maaiveld en een verstoringsoppervlakte van circa 600 m<sup>2</sup>. Het onderzochte terrein heeft een oppervlakte van circa 3500 m<sup>2</sup>.

Bodemkundig gezien ligt het plangebied op Jonge Duin- en strandzanden, op Oude Duin-

---

<sup>1</sup> B. Klooster 2011. *Archeologisch onderzoek plangebied Verspijckweg te Bergen aan zee, gemeente Bergen*. Grontmij Archeologische Rapporten 932. Houten, Grontmij.

en strandzanden (gevormd omstreeks tussen 1000 v.Chr. tot 0), op een strandwal (gevormd tussen circa 3000 v. Chr. en 1000 v. Chr). De voet van de Oude Duinzanden ligt circa op 0,5 m +NAP; de top op circa 4 m +NAP. De maaiveldhoogte ter plekke van het plangebied varieert van circa 5,20 m +NAP in het centrum tot 10,80 m +NAP in het zuidoosten.

Tijdens de vorming van de Jonge Duinen zullen akkers en wellicht hele dorpen overstoven zijn.

Op historische kaarten is te zien dat het plangebied tot het begin van de 20<sup>e</sup> eeuw uit ongerept duingebied bestond. Sinds de late 19<sup>e</sup> of vroege 20<sup>e</sup> eeuw is het plangebied in gebruik voor recreatieve en gezondheidkundige doeleinden.

### 3 Aanvulling bureauonderzoek

#### 3.1 Ingreep

De begrenzing van het plangebied is niet gewijzigd, wel heeft het plan een andere vorm gekregen (zie afb.3.1). Zowel de ingreep noodzakelijk voor de bouw van de woningen, als de aanleg van nuts- en rioolleidingen wordt niet dieper dan 1,30 m –mv. Deze diepte is ongewijzigd ten opzichte van het bureauonderzoek uit 2011.



Afbeelding 3.1. Het plan in 2011 (l) en het huidige ontwerp (r)

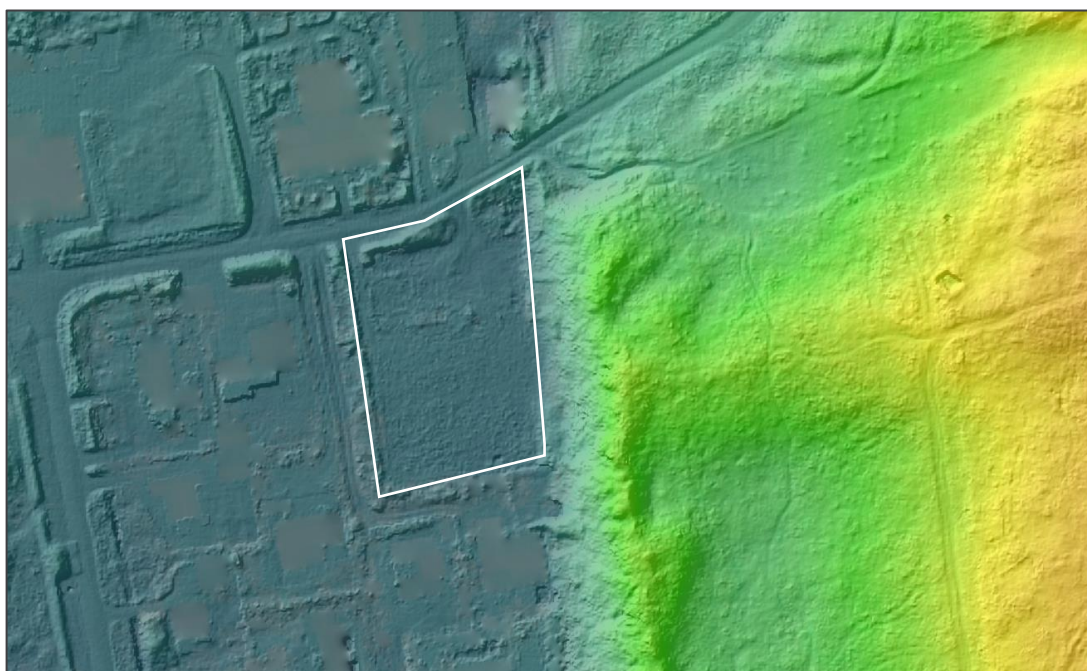
#### 3.2 Bodem

Volgens de BodemFysische Eenheden Kaart (BOFAK2012) ligt het plangebied in een zone met grofzandige (podzol)gronden. Dit is op de bodemkaart gespecificeerd als eenheid Zd30: grofzandige duinvaaggronden. Volgens zowel de geomorfologische kaart als de cultuurhistorische kaart van de provincie Noord-Holland, ligt het plangebied in het Jonge

duinlandschap, dat is ontstaan in de 7<sup>e</sup> eeuw n.Chr., waarbij het vroegere landgebruik met name gericht was op landbouwkundig gebruik, zoals aardappelakkers in de duinranden.<sup>2</sup>

### 3.3 AHN

Volgens het AHN2 is de maaiveldhoogte binnen het plangebied relatief gelijkmatig. Het plangebied ligt in een relatief laaggelegen zone, die aan de oostkant wordt begrensd door een relatief hooggelegen duingebied. De gemiddelde maaiveldhoogte in het plangebied varieert tussen de 5,40 en 5,50 m +NAP.



Afbeelding 3.2. Relatieve hoogteligging van het plangebied (bron: [www.ahn.nl](http://www.ahn.nl))

### 3.4 Archeologie

Er zijn binnen de grenzen van het plangebied en in de directe omgeving van het plangebied geen archeologische waarnemingen of monumenten bekend.<sup>3</sup>

### 3.5 Beleid

Volgens de archeologische beleidsadvieskaart van de gemeente, en het bestemmingsplan, geldt er voor de locatie van het plangebied een onderzoeksplicht bij plannen die groter zijn dan 2500 m<sup>2</sup> en dieper dan 40 cm. Het gezamenlijke oppervlakte van de bouwblokken

---

<sup>2</sup> Provincie Noord-Holland. *Informatiekaart Landschap en Cultuurhistorie* via <https://maps.noord-holland.nl>

<sup>3</sup> Dataset Archis3, november 2016

bedraagt circa 750 m<sup>2</sup>. Zelfs met de aanleg van kabel- en leidingsleuven zal het geheel van de ingreep niet boven 2500 m<sup>2</sup> uitkomen.

## 4 Advies

Er wordt geadviseerd om met betrekking tot de geplande werkzaamheden niet af te wijken van het advies uit het bureauonderzoek uit 2011. Derhalve wordt geadviseerd geen nader archeologisch onderzoek uit te voeren. Het te verstoren oppervlak ligt ruim onder de verstoringsnorm op de gemeentelijke beleidsadvieskaart en het bestemmingsplan. Het niveau van de Oude Duinen, waar eventuele archeologische resten verwacht kunnen worden, ligt volgens het bureauonderzoek op een hoogte van 0,5 tot 4 m +NAP, dus circa 4,90 m tot 1,40 m beneden het maaiveld. Dus ook de diepste ingrepen (maximaal 1,30 m – mv) zullen de top van de Oude Duinen hoogstwaarschijnlijk niet raken.

Wel wordt geadviseerd de dubbelbestemming archeologie te handhaven voor eventuele diepere ingrepen in de toekomst.

Indien bij de uitvoering van de werkzaamheden toch onverwacht archeologische resten worden aangetroffen, dan is conform artikel 5.10 en 5.11 van de Erfgoedwet aanmelding van de desbetreffende vondsten bij de minister verplicht (vondstmelding via de bevoegde overheid).

## Verantwoording

Titel	Klik hier om tekst toe te voegen
Projectnummer	354948
Referentienummer	SWNLXXXXXX
Revisie	
Datum	08-02-2017

Auteur(s)	Mevr. H. Boon, MA
E-mailadres	Hilde.Boon@sweco.nl

Gecontroleerd door	Dhr. dr. J.J. Hekman
Paraaf gecontroleerd	

Goedgekeurd door	Dhr. drs. M. Zwaanswijk
Paraaf goedgekeurd	

