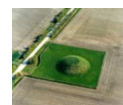


ADVIESMEMO

Van : Robert M. van Heeringen (Vestigia Archeologie & Cultuurhistorie)
r.vanheeringen@vestigia.nl; 06-53966183
Aan : Ronald Dekker (DNS planvorming B.V.)
dekker@dnsplanvorming.nl; 06-24925791
Onderwerp : Opstellen bestemmingsplan woningbouwlocatie Castricum Duin en Bosch
Datum : 17-05-2018
Ons Kenmerk : V18-3797



Aanleiding

Op 14 mei jl. is door Ronald Dekker van DNS Planvorming uit Amsterdam gevraagd advies uit te brengen over de noodzaak tot het al dan niet laten uitvoeren van archeologisch (voor)onderzoek op een nieuwe woningbouwlocatie op het terrein van Duin en Bosch in Castricum (*afbeelding 1* en *afbeelding 2*).

Archeologie plangebied

Het huidige plangebied ligt binnen een veel groter plangebied waarvoor door Vestigia in 2011 een archeologisch bureauonderzoek en een inventariserend veldonderzoek met verkennende boringen is uitgevoerd (Weerheijm, W.J./K. Klerks/P.C. Vos, 2011: *Herinrichting van het terrein van zorgcentrum Duin en Bosch te Castricum, gemeente Castricum. Ruimtelijk advies op basis van archeologisch bureauonderzoek en inventariserend veldonderzoek (verkennende fase) door middel van georadar en hoog kwalitatieve Begemann steekboringen*, Amersfoort (Vestigia-rapport V882). Op basis hiervan is de dubbelbestemming archeologie in het geldende bestemmingsplan vormgegeven.

Locatiegeschiedenis

Op de huidige woningbouwlocatie zijn tussen 2011 en heden gebouwen gesloopt en is vlak ten noorden grootschalige nieuwbouw gepleegd (*afbeelding 3* en *afbeelding 4*; zie ook: Google Earth).

Archeologisch onderzoek in de directe nabijheid van het plangebied

Een check bij de Archis-databank voor archeologisch onderzoek heeft uitgewezen dat in de omgeving van het huidige plangebied ná 2011 geen archeologisch onderzoek meer is uitgevoerd (Archis3; geraadpleegd 14-05-2018). Voor het huidige advies wordt er derhalve van uitgegaan dat het bureauonderzoek uit 2011 geldig blijft.

Aanwezige archeologische lagen (= gespecificeerde archeologische verwachting)

Tekst Rapport 2011:

Het huidige plangebied ligt grotendeels in bouwplekgebied 7. In 2011 stond in het rapport “*Dit bouwplekgebied bevat aan de zuidzijde een gebouw dat zal worden gehandhaafd. In het*

noorden van het deelgebied ligt een klein gebouwtje dat zal worden gesloopt, verwachte verstoringsdiepte onbekend. In het noorden zal een groot gebouw worden gerealiseerd." In dit bouwvlekgebied is boring 12 geplaatst. In deze boring is een bodem in Laageenheid 2 aangetroffen tussen 2,36 m +NAP en 2,40 m +NAP, en Laageenheid 3 tussen 0,19 m -NAP en 0,36 m +NAP. Op basis van de boringen, georadar, en extrapolatie van gegevens kan gesteld worden dat mogelijk relevante archeologische lagen, gevormd door de bodemlagen in Laageenheid 2 zich doorgaans bevinden op 1,5 m +NAP tot 2,5 m +NAP; Laageenheid 3 bevindt zich doorgaans tussen 0,1 m -NAP tot 0,2 m +NAP.

Huidige plangebied:

In het huidige plangebied bevindt zich het bovenste archeologische niveau in de vorm van het oud duinoppervlak zich deels tussen 4 en 6 meter onder maaiveld (lichtgroen) en deels tussen 2 en 4 meter (geel) onder maaiveld (zie *afbeelding 6*).

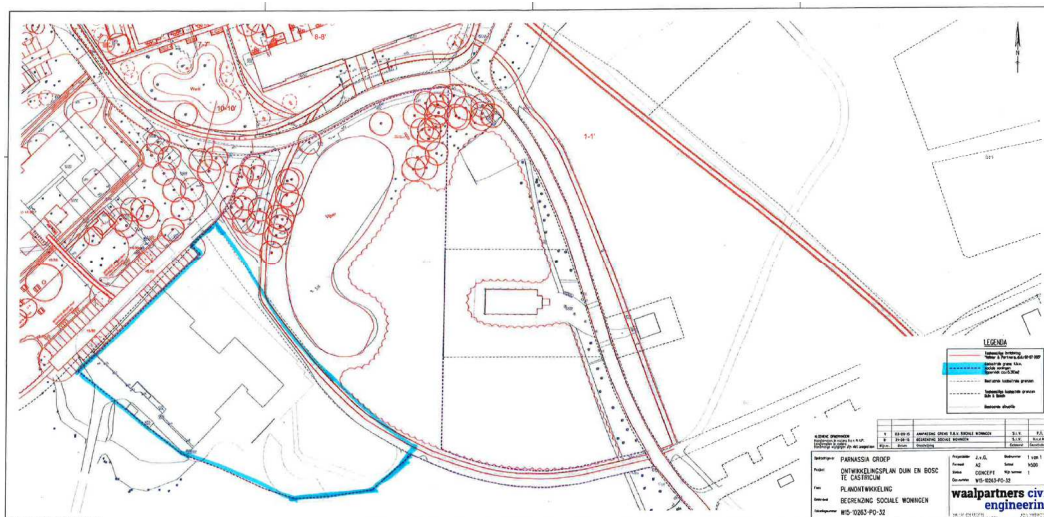


In het huidige plangebied bevindt zich het onderste archeologische niveau in de vorm van een mogelijke oude akkerlaag (IJzertijd/Romeinse tijd) deels dieper dan 6 meter onder maaiveld (donkergroen) en deels tussen 4 en 6 meter (lichtgroen) onder maaiveld (zie *afbeelding 8*).

Daarbij kan worden aangetekend dat de verwachting voor beide niveaus relatief laag is ten opzichte van bouwvlekken in het grote plangebied uit 2011 (ze liggen ten oosten van de rode lijnen in *afbeelding 6 en 8*).

Advies

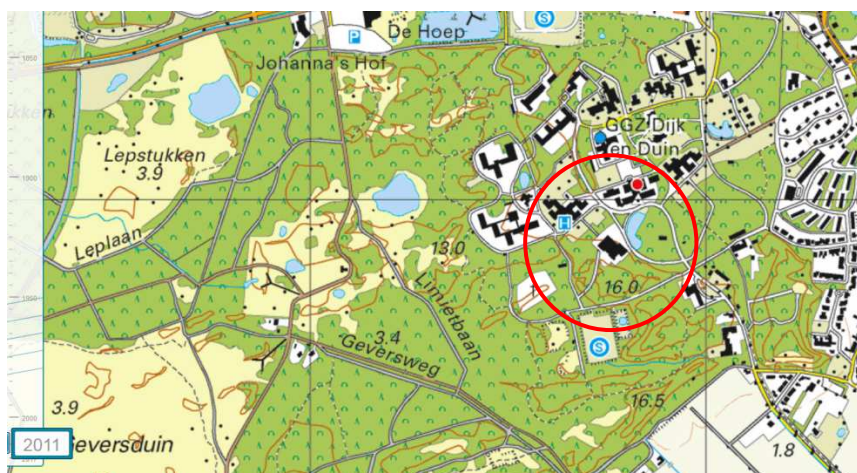
Naar het oordeel van Vestigia worden wanneer de bouwputten voor de nieuwbouwlocaties niet dieper worden uitgegraven dan 1,5 m beneden maaiveld, geen archeologische waarden aangetast. Gezien de relatief lage ligging van de archeologisch relevant niveaus ten opzichte van het omliggende gebied is ook de kans op betekenisvolle sporen niet hoog. Hierdoor wordt ook het onderheien van de woningen niet als bedreiging voor de eventueel aanwezige archeologische waarden gezien.



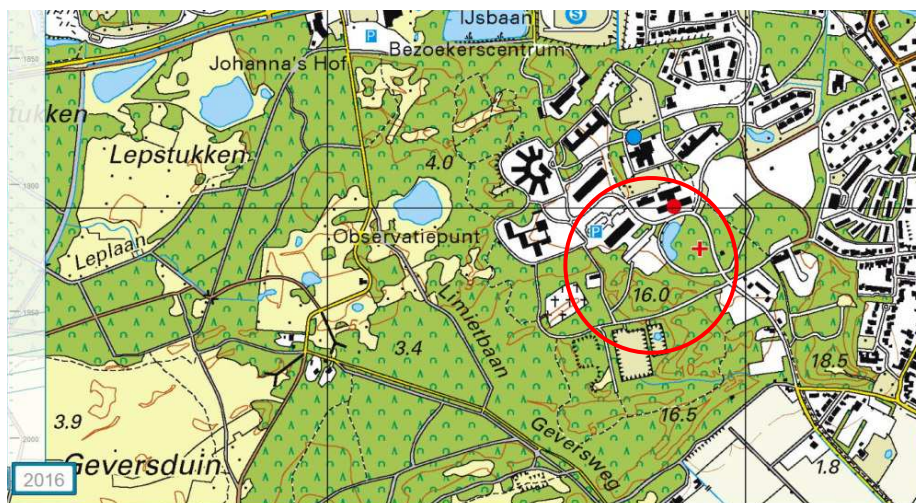
Afbeelding 1 Ligging plangebied.



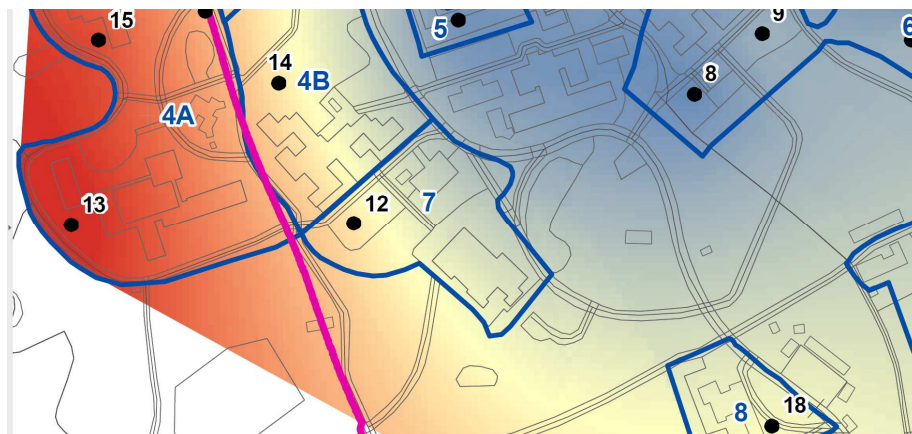
Afbeelding 2 inrichtingsschets.



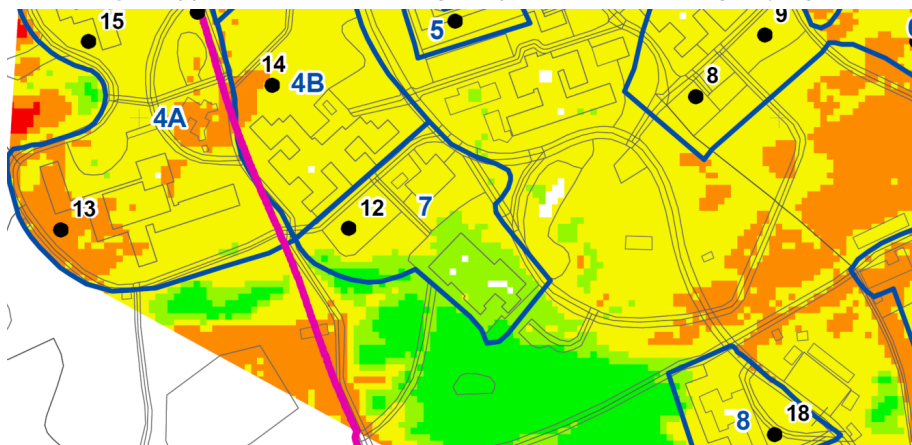
Afbeelding 3 uitsnede topografische kaart 2011.



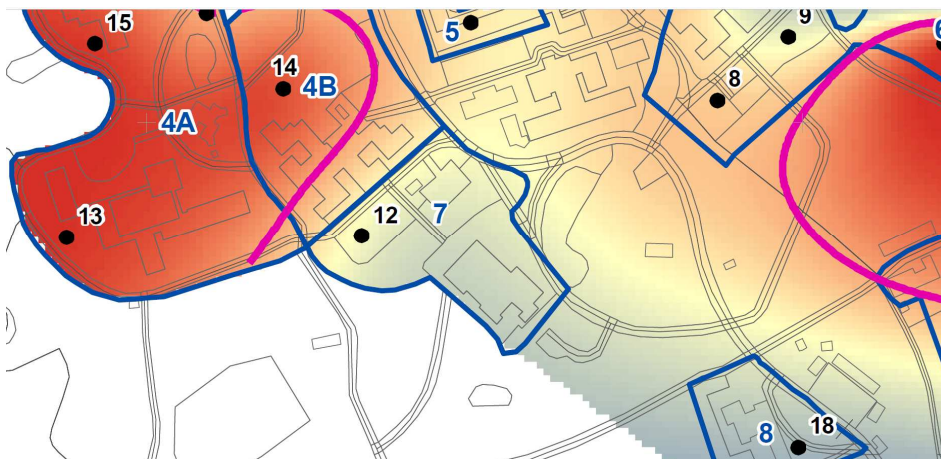
Afbeelding 4: uitsnede topografische kaart 2016.



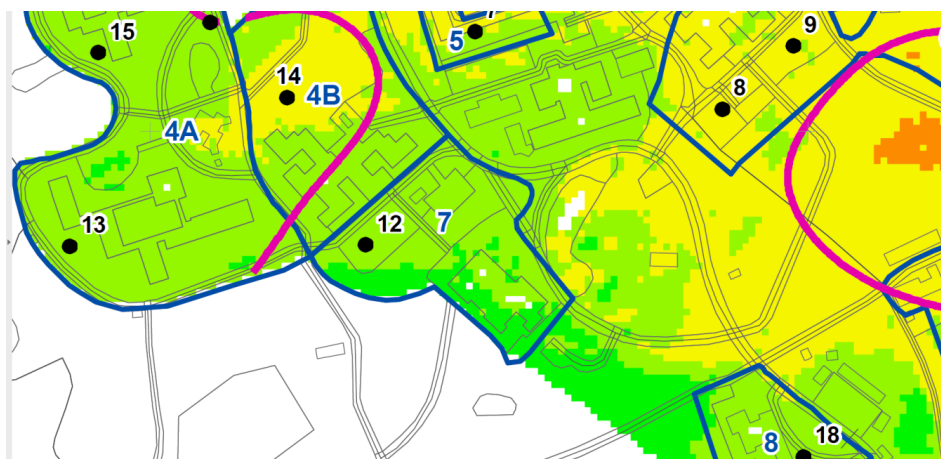
Afbeelding 5 Rapport V882 Kaart 7 Hoogte top oude duinafzettingen (laageenheid 2).



Afbeelding 6 Rapport V882 Kaart 8 Diepte top oude duinafzettingen onder maaiveld (laageenheid 2). Gebied 7: lichtgroen tussen 4 en 6 meter; geel: tussen 2 en 4 meter.



Afbeelding 7 Rapport V882 Kaart 9 Hoogte top akkerlaagt.o.v. NAP (laageenheid 3).



Afbeelding 8 Rapport V882 Kaart 10 Diepte akkerlaag onder maaiveld (laageenheid 3).
Gebied 7: donkergroen: dieper dan 6 meter; lichtgroen: tussen 4 en 6 meter.

