



# Gemeente Noordwijkerhout is creatief met kurk

Sportpark Nispen in de Zilk moest verplaatst worden om ruimte te maken voor woningbouw. De gemeente Noordwijkerhout gaf Antea Group Sport (voorheen Oranjewoud) de opdracht gekregen om het bestaande voetbal- en tenniscomplex te verplaatsen en toonde zich creatief met kurk.

Auteur: Santi Raats

Het contract was op basis van Design & Construct. De voetbalvereniging Van Nispen en tennisvereniging Nispen werkten mee aan het ontwerp. Het project gebeurde in een bouwteam waarin ook aannemersbedrijf AW groep uit Lisse zat. Jaap Schuurman van Antea Group Sport: 'In

het ontwerp zat de verplaatsing van het voetbal- en tenniscomplex, maar ook beplanting, de aanleg van waterpartijen, parkeerterrein en de bouw van clubgebouwen.' Na goedkeuring van de betrokken partijen begonnen de werkzaamheden in april 2013.

## Voorbereidingen voor verplaatsing

De uitbreidingslocatie was ook het leefgebied van de zandhagedis. Voor aanvang van de grondwerkzaamheden moesten de dieren eerst gevangen en verplaatst worden naar een aanliggend duingebied. De velden kwamen boven-





niveaus bewoningsresten uit de late bronstijd en ijzertijd gevonden.' Rondom het sportpark werd een grote waterpartij gegraven. Ook in dit gebied moest archeologisch onderzoek gedaan worden. Na het graven van de waterpartijen kon er gestart worden met de aanleg van het tenniscomplex.

## 'In het gebied zijn tijdens het proefsleuvenonderzoek op verschillende niveaus bewoningsresten uit de late bronstijd en ijzertijd gevonden'

### Velden

Gemeente Noordwijkerhout en de voetbalclub wilden graag een duurzaam en milieuvriendelijk kunstgrasveld met uitsluitend natuurlijke instrooi-materialen. Uiteindelijk is er een kunstgrassy-steem gebouwd op een e-layer, de een elastische ondergrond die al veel onder hockeyvelden ligt, met natuurvriendelijke kurkinfill. Schuurman: 'Dit geeft het veld een natuurlijke uitstraling. Het is reukloos en wordt minder snel warm dan tradi-

tionele infill.' De constructie is goedgekeurd en voldoet aan de Fifa Two en One Star-normen. Op het complex zijn drie velden aangelegd; een natuurgrasveld, een kunstgrasvoetbalveld en een kunstgrastrainingsveld. Op 1 november 2013 zijn de velden in gebruik genomen.

De Tennisvereniging Nispen krijgt vijf gravelbanen, een hardcourt oefenkooi en minitennisbaan. De oplevering van het tenniscomplex vindt in de zomer van 2014 plaats. Als kers op de taart krijgen beide verenigingen een nieuw clubgebouw die zij eind 2014 in gebruik kunnen nemen.

dien te liggen in een duingebied met een hoge archeologische waarde. Schuurman: 'Onder begeleiding van een archeologisch bureau is de bestaande bovenlaag en het onderliggende zandpakket verwijderd. In het gebied zijn tijdens het proefsleuvenonderzoek op verschillende



**Stuur of twitter dit artikel door!**

Scan of ga naar:

<http://www.fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-4505>