



In gesprek met ervaren fieldmanagers

Natuurgras als het kan, kunstgras als het moet

Kunstgras leek aanvankelijk een ideale oplossing voor intensief bespeelde sportvelden. In de loop der jaren kwamen er echter nadelen aan het licht.

Kunstgras levert nog steeds een goed veld op, maar de fieldmanagers Verhagen, Van Eerden en Meijerhof geven de voorkeur aan natuurgras als het kan.

Auteur: Ben Menting

Aan tafel zitten drie ervaren fieldmanagers. Jaap Verhagen is algemeen opzichter bij de gemeente Zutphen, Jacco Meijerhof is mede-eigenaar van Hofmeijer Civiël- en Cultuurtechniek en Nico van Eerden is uitvoerder Sport bij het groenbedrijf Gildebor, dat voornamelijk werkt voor de gemeenten Hengelo, Hof van Twente en Borne. Van Eerden is Fieldmanager of the Year 2021, Verhagen en Meijerhof waren dat in het verleden.

Hoe zien jullie de ontwikkeling op het gebied van sportvelden?

Van Eerden: 'Twintig jaar geleden werd in Hengelo het eerste kunstgrasveld aangelegd. Iedereen stond te juichen, de politiek voorop. Er werd geopperd dat onderhoud niet meer nodig zou zijn. Daar zijn we van teruggekomen. Later zagen we dat deze velden duurder waren dan gedacht. Gemeenten haalden de afschrijftermijnen niet: ze rekenden op vijftien jaar, maar dit bleek tien jaar te zijn. Ook kwamen de problemen met infill aan het licht.' Verhagen: 'De clubs vroegen om kunstgrasvelden en de gemeente legde ze gewoon aan.'

Van Eerden: 'Er kwam een kentering. Gemeentes werden zich bewuster van de hoge kosten. Ze gingen zich afvragen of die dure velden wel allemaal nodig waren.'

Meijerhof: 'Wij zagen in het verleden kunstgrasvelden gebouwd worden waarvan we ons afvroegen of dat nu echt nodig was. Goede teelaarde afgraven en afvoeren is snel gebeurd, maar de weg terug is veel lastiger.'

Er worden nu dus vragen gesteld bij de hoge kosten van kunstgrasvelden. Wat betekent dit voor de toekomst?

Van Eerden: 'Dat we kritischer zijn. In het verleden stond in de begroting dat een kunstgrasveld vanzelfsprekend één op één werd vervangen. Nu overweeg je of een natuurgrasveld een betere en goedkopere oplossing is.'

Verhagen: 'Er wordt vaker voor natuurgrasvelden gekozen.'

Is er met de opkomst van kunstgras ook wat veranderd bij natuurgrasvelden?

Verhagen: 'Jazeker. We zijn chemievrij gaan werken en kunstmest is vervangen door organische meststoffen.'

Van Eerden: 'Ik werk sinds een paar jaar met bodemscans. We gebruiken de data bij de aanleg van velden, maar ook bij het onderhoud. Het effect is dat je bijvoorbeeld slimmer bemest. Je koppelt de data aan de kunstmeststrooier met gps, zodat er preciezer bemest wordt. Zo besparen we op meststoffen. We laten de gemeente zien dat we duurzamer werken en de gemeente stelt hiervoor geld beschikbaar. Je kunt met dezelfde techniek ook nauwkeuriger bezanden of water geven.'

Jullie zijn voorstander van natuurgrasvelden. Betekent dit ook dat jullie tegen kunstgras zijn?

Verhagen: 'Zeker niet. Kunstgras heeft ook veel positieve kanten. De verenigingen willen niet voor niets zo graag een veld met kunstgras.'



3 min. leestijd

ACTUEEL



Jaap Verhagen



Nico van Eerden



Jacco Meijerhof

4GRASS-REKENTOOL

De 4Grass-rekentool laat in een paar stappen zien welk type gras het geschiktst is voor een aan te leggen speelveld, gebaseerd op de behoefte aan speel- en trainingsuren en de beschikbare velden. Het advies omvat inzicht in de kosten voor aanleg en onderhoud en in veldeigenschappen zoals duurzaamheid, belastbaarheid en levensduur. Zie rekentool.4grass.nl.

Van Eerden: 'Omdat de clubs op kunstgrasvelden gingen spelen en trainen, kwam er een betere spreiding in de belasting van alle velden. Daardoor werd de kwaliteit van de natuurgrasvelden ook beter. Voorheen werd een natuurgrasveld door het trainen nog voor de winter kaal, hoe goed je ook je best deed. Dankzij kunstgras zie je dit veel minder.'

Meijerhof: 'Het gaat niet om de vraag: wel of geen kunstgras; het is belangrijk dat je een bewuste keuze maakt. Je weegt de speeldruk, het aantal velden en voetballers, de kosten en de duurzaamheid tegen elkaar af. Als een veld intensief gebruikt wordt, kies je voor kunstgras. Het mag dan ook wat meer kosten. Wij hebben een 4Grass-rekentool ontwikkeld waarmee je dit allemaal snel op een rijtje zet.'

Duurzaamheid speelt een belangrijke rol als het gaat om de keuze voor sportvelden. Waar kun je hierbij aan denken?

Verhagen: 'In het verleden gingen we veel met de spuit rond. Dat is nu voorbij.'

Van Eerden: 'Je moet je steeds blijven afvragen waarvoor en hoe je iets doet. Moet je wel zo diep verticuteren of kan het iets minder, dat soort dingen.'

Meijerhof: 'Precies wat Nico zegt: bewust nadenken is de kern. Je kunt dat toepassen op het hele proces: de levensduur van een veld, de verzorging, de terugneembaarheid. Voor mij is duurzaamheid de keten van begin tot einde.'

Is er in jullie vak veel veranderd?

Verhagen: 'Jazeker. Het is niet meer voldoende om kennis te hebben van velden. Je bent een bemiddelaar tussen de clubs, de ambtenaren en de politiek op het gemeentehuis.'

Van Eerden: 'Met de komst van kunstgras worden er nieuwe eisen gesteld aan de fieldmanager. Er gebeurt veel. Je moet goed op de hoogte zijn van het onderhoud van kunstgras en de ontwikkelingen scherp in de gaten houden. Dit vereist een brede blik naar buiten en goede contacten met aannemers en adviseurs.'

Meijerhof: 'Met opdrachtgevers zoals Jaap en Nico kunnen we goed sparren over het plan van aanpak, in te zetten materieel en dergelijke. Helaas worden dergelijke vakmensen aan de zijde van de opdrachtgevers schaars. Wij proberen er alles aan te doen om onze opdrachtgevers te behoeden voor slechte of ondoordachte keuzes. Dat lukt alleen op basis van wederzijds vertrouwen.'



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!

