



Problemen met non-infill-kunstgrasvelden

Wisselende reacties op belangrijkste kunstgrasinnovatie van 2018

Non-infill-kunstgrasvelden zijn een belangrijke innovatie, maar kampen volgens diverse berichten in de landelijke pers wel met enkele kinderziektes.

De innovatieve rubber- en kurkloze kunstgrasmatten worden door spelers beschouwd als te glad, wat bij verschillende clubs al tot blessures zou

hebben geleid. CSC Sport en Fieldturf Tarkett erkennen het probleem, maar wijzen erop dat innovatie zonder kinderziektes niet mogelijk is.

Auteur: Guus van Rijswijk

Recent werd bekend dat voetbalclub Oss'20 zijn nieuwe non-infill-mat tijdelijk in de ban had gedaan. Spelers van Oss'20 zouden al sinds begin deze maand niet meer spelen op hun splinter-nieuwe kunstgrasveld zonder instrooiingsmateriaal, meldde het Brabants Dagblad. De voetballers van de club uit Oss vonden de non-infill-mat te glad, wat tot verschillende blessures zou hebben geleid. De bal zou over het veld 'schaatsen'. Na enkele aanpassingen is deze mat sinds afgelopen week-einde weer in gebruik. Eerder doken berichten op in het BD dat spelers van de amateurclubs WEC uit Wijbosch en Avanti '31 uit Schijndel weigeren te spelen op het nieuwe, speciale kunstgras zonder infill. Naast Fieldturf Tarkett en CSC Sport komt ook het Chinese kunstgrasbedrijf CCGrass met een pilot. Zeer binnenkort zal in Amsterdam een non-infill-veld van dit bedrijf worden gebouwd.

Paar goede regenbuien

Spelers van WEC liepen medio september tijdens een training van het veld, toen opnieuw een speler geblesseerd raakte omdat het veld te glad zou zijn. WEC-bestuurslid Sjaak Pijnenburg zei toen in het Brabants Dagblad er honderd procent vertrouwen in te hebben dat de problemen met een paar goede regenbuien zouden zijn opgelost. Volgens kantine- en accommodatiebeheerder Pijnenburg speelde de droogte van afgelopen zomer de

club parten bij het ontstaan van de klachten. De gemeente Meijerijstad, waar Wijbosch en Schijndel onder vallen, besloot voor de velden van WEC en Avanti sproei-installaties aan te leggen voor 35.000 euro per stuk.

Gladder bij dauw

Sjaak Pijnenburg van WEC meldt dat de staat van de non-infill-velden momenteel nog niet ideaal is. 'Op dit moment is het nog niet goed; er is nog niet veel veranderd. Als de dauw intreedt, wordt het gras gladder.' Pijnenburg benadrukt dat het om een proefperiode gaat, dus de club neemt de problemen even voor lief. 'Het blijft een pilot, dus er zitten kinderziektes in. Volgens de aannemer is het voor het einde van het jaar opgelost.'

Druk bezig met oplossing

Pijnenburg verwijst voor verder commentaar naar Mari Rovers, opdrachtgever namens de gemeente Meijerijstad. Volgens Rovers trainen alle teams op het veld. Alleen selectieteams wijken soms uit naar een natuurgrasveld. 'Als de scheidsrechter het veld als te glad beoordeelt, wijken we uit.' Volgens hem is Fieldturf druk bezig met een oplossing en wordt er nog veel onderzoek gedaan. 'Als er geen dauw op het veld ligt, is er niks aan de hand. Bij dauw wordt de top van de vezels te glad. Als je dan volop traint met een partijvorm, glij je uit. De

oorzaken moeten eerst duidelijk worden, voordat we actie kunnen ondernemen. De komende weken krijgen we meer duidelijkheid.'

Verschillende hoeveelheden zand

Leverancier CSC Sport/Greenfields en de gemeente Oss hebben de afgelopen weken gewerkt aan een oplossing voor het veld bij Oss'20. Maandag 12 november werd het veld met verschillende hoeveelheden zand bestrooid. Daarbij mochten de selectiespelers vertellen welke hoeveelheid de voorkeur had. Ook is het veld met een speciale machine bewerkt, waardoor de bal natuurlijker over de mat moet bewegen. CSC Sport/Greenfields beloofde de club het probleem in ieder geval voor het einde van de maand te hebben opgelost.

Aanbesteding stopgezet

Begin vorige maand waren de genoemde kinderziektes op non-infill-velden bij WEC en Avanti voor aannemer Topgrass/Fieldturf bij voetbalclub SBC in Son en Breugel reden om zich terug te trekken als kandidaat. Het ging daarbij om een aanbesteding van een innovatief kunstgrasveld van Fieldturf/Tarkett, met slechts een beperkte hoeveelheid zand tussen de kunstgrassprieten. Topgrass/Fieldturf kon niet 100 procent garanderen dat de problemen daadwerkelijk zouden kunnen worden opgelost. Er bleef nog één aannemer over (CSC



4 min. leestijd

ACHTERGROND

'BETREDINGSMACHINE' ZET GRASSPRIETEN UITEEN

Bij de mat in Oss, waarvan de aanleg zo'n 350.000 euro kostte, wordt momenteel met zandoptimalisatie en een betredingsmachine druk gewerkt aan een oplossing. Een deel van de problemen zou ontstaan doordat de mat bij de productie met een speciaal soort olie wordt bewerkt. Dat zorgt ervoor dat de grassprietten in de machine niet klonteren. Deze olie spoelt na verloop van tijd vanzelf van het veld, maar omdat het sinds september zo weinig geregend heeft, is dit onvoldoende gebeurd. Onlangs heeft het eerste elftal van de club al verschillende hoeveelheden zand getest die op de mat werden gestrooid. Een paar dagen later werd het gehele veld bestrooid met de juiste hoeveelheid zand, zodat spelers meer grip hebben. De zaterdag daarop is het effect van tientallen voetballers nagebootst met een speciale 'betredingsmachine', een soort wals met talloze noppen, die achter een kleine tractor werd bevestigd. Dit apparaat zorgt ervoor dat alle sprietten (die dezelfde kant op staan als de mat uit de machine rolt) *random* gaan staan, dus allemaal een andere kant op. Het 'schaatsen' van de bal moet hierdoor tot het verleden behoren.

Sport), waarop de aanbesteding voor de velden door de gemeente werd stopgezet.

Onterecht in een negatief daglicht

Er zijn dit jaar in Nederland zeven velden met non-infill gelegd. Vijf daarvan zijn van CSC/Greenfields en twee van Topgrass/Fieldturf. Arjan Knottnerus

'Als de dauw intreedt, wordt het gras gladder'

van Tarkett stelt dat met de recente berichtgeving het product onterecht in een kwaad daglicht wordt gesteld. 'Het klopt dat er nog wat kleine kinderziektes zitten in de huidige non-infill-kunstgrassytemen. De reacties zijn wisselend, net als bij alle andere kunstgrasvelden en nieuwe ontwikkelingen. Dit was ook het geval bij de opkomst van SBR-kunstgrasvelden, begin deze eeuw, en ook toen de eerste kurkvelden op de markt kwamen. De velden bevallen prima, alleen zou de grip beter moeten onder bepaalde omstandigheden. Hier wordt door ons aan gewerkt, in samenwerking met gemeente en clubs. Ik ben ervan overtuigd dat dit ook geldt voor onze concurrent.'

Hard gewerkt aan optimalisatie

Er wordt hard gewerkt aan de optimalisatie van de non-infill-velden, die allemaal Fifa Quality- of Fifa Quality Pro-gecertificeerd zijn, maar bij spelers op minder enthousiasme konden rekenen. Knottnerus wijst op de ontwikkelfase waarin het innovatieve kunstgras zich bevindt. Knottnerus: 'Wij doen op dit moment onderzoek naar de invloed van het type shockpad, de hoeveelheid zand en het type zand, de procesolie, de wijze van onderhoud en de omgang met beregening.'

Eerlijke kans

Knottnerus laat weten het jammer te vinden dat er nu eenzijdig negatief wordt bericht over ervaringen met non-infill. 'Dit doet de ontwikkeling en het product tekort; op deze wijze wordt het product onterecht in een negatief daglicht geplaatst.' Knottnerus wijst erop dat CSC Sport/Greenfields en Fieldturf/Topgrass samen met een paar gemeenten hun nek hebben uitgestoken om deze ontwikkeling mogelijk te maken en de systemen vervolgens te kunnen doorontwikkelen. 'Dergelijke systemen moet een eerlijke kans krijgen vanwege de positieve aspecten en de potentie. Zonder feedback kunnen we niet doorontwikkelen en verbeteren. De markt vraagt juist om dergelijke oplossingen, vooral nu. De rest van de markt zit af te wachten om straks een en ander te kunnen kopiëren, maar dan zijn wij inmiddels twee stappen verder.'

'De markt vraagt juist om dergelijke oplossingen.

Vooral nu'

Wasmand

Sjaak Pijnenburg van WEC wijst op een gunstig nevenaspect van de pilot: 'Van moeders en echtgenotes ontvangen we niets dan lof. Ze vinden geen rubbergranulaat meer in de badkamer of de wasmand. Dat vinden ze heel positief.'



Be social

Scan of ga naar:

www.fieldmanager.nl/article/28002/problemen-met-non-infill-kunstgrasvelden