

Watervelden zijn ontworpen vanuit optimale spelbeleving, dry-velden vanuit duurzaamheid: Dat is een totaal andere ideologie

CSC was in 2023 de eerste partij met een gerealiseerd dry-hockeyveld bij MHC Weesp en heeft inmiddels tien van dergelijke velden aangelegd. Die praktijkervaring heeft de visie van Mathijs Verhoef, salesmanager hockey bij CSC Sport GreenFields en zelf actief hockeyer, aangescherpt: dry hockey is volgens hem een duidelijke stap vooruit in duurzaamheid, maar is voorsnog geen een-op-een vervanging van het waterveld.

Auteur: Hein van Iersel



Mathijs Verhoef, salesmanager hockey bij CSC Sport

De eerste generatie dry-hockeyvelden is volgens Verhoef technisch ver genoeg voor gebruik, ook op hoger niveau. Tegelijk ziet hij dat acceptatie bij spelers nog niet vanzelf gaat. De belangrijkste reden ligt niet bij het balgedrag, maar bij de interactie van de speler met het veld. 'De balrol en balcontrole zijn op een aantal velden beter dan verwacht. De weerstand zit vooral in het contact tussen speler en veld, met name bij vallen en glijden,' zegt hij. Op een waterveld werkt water als smeermiddel en zorgt het voor minder wrijving. Daardoor kunnen spelers makkelijker glijden en wordt de impact van een val beperkt. Bij droge velden ontbreekt dat effect. Vooral keepers ervaren dat sterk, omdat hun uitrusting extra weerstand geeft.

Andere ontwerpfilosofie

Verhoef verwacht niet dat dry hockey één-op-één het waterveld zal vervangen. 'Het is een ander systeem met andere speeleigenschap-

pen,' stelt hij. Spelers zijn volgens hem gewend geraakt aan de mogelijkheden van een nat veld, zoals slidings en duiken naar de bal. Dat gedrag past minder goed bij droge systemen. Daarmee raakt hij aan de kern van de ontwikkeling. Waar watervelden zijn ontworpen vanuit optimale spelbeleving, zijn dry-velden ontwikkeld vanuit duurzaamheid. Minder waterverbruik is daarbij het belangrijkste uitgangspunt. In de praktijk ziet Verhoef dat dry-velden vooral goed worden ontvangen als vervanger van zand- en semi-watervelden. Daar is het een duidelijke kwaliteitsverbetering.

Techniek en praktijk

CSC koos voor een afwijkende opbouw van haar *Pure-EP*-veld met de zogenoemde *loop pile*-vezels. Deze lusstructuur vermindert het aantal contactpunten met de bal en daarmee de wrijving. 'Daardoor kun je technisch spel blijven spelen, ook zonder water,' aldus Verhoef. Tegelijk ontwikkelt de markt zich door. Sommige systemen kunnen hybride worden gebruikt door ze licht te beregenen. Dat levert een spelervaring op die dichterbij een waterveld ligt. Het *Pure EP*-veld van CSC Sport is juist ontwikkeld voor volledig droog gebruik. Ook dat kun je natuurlijk beregenen, maar het effect is dan duidelijk minder dan bij een waterveld. Voor hybride toepassingen heeft CSC Sport het *TX-Dry*-veld ontwikkeld.

Internationaal blijft de doorbraak op topniveau voorsnog uit. Volgens Verhoef speelt dry hockey nu vooral een rol in aanbestedingen, waarbij duurzaamheid een belangrijke factor is. Verenigingen staan daarmee voor een keuze tussen spelbeleving en waterbesparing.

Pure EP Dry-hockey



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!