



Eredivisie fieldmanagers united

Crème de la crème van het fieldmanagement houdt jaarlijkse besloten top

Op 12 januari hielden Barenbrug, Prograss, SGL en Everris voor het derde jaar een bijeenkomst voor uitwisseling van de laatste fieldmanagement- en productontwikkelingen onder fieldmanagers van BVO's. Ditmaal in het stadion van NEC. Met een groep van een man of dertig was de vergaderruimte aardig goed gevuld.

Auteur: Karlijn Raats

De pers was officieel niet uitgenodigd, want eigenlijk wil de groep besloten blijven om alles behapbaar te houden: geen aansluiting van fieldmanagers uit de eerste divisie, geen aansluiting van nog meer leveranciers. De redactie van Fieldmanager had het dankbare gevoel te gast te zijn op een bijeenkomst van een groepering zoals de vrijmetselaars: de crème de la crème van de maatschappij, ondergedoken om heimelijk te filosoferen over wereldverbeteringen. Veertien clubs waren vertegenwoordigd; dat is toch bijna tachtig procent van de eredivisie.

Introductie RPR

Jan van den Boom van Barenbrug introduceerde RPR op de BVO-dag bij NEC Nijmegen. Dit nieuwe topgrasmengsel PRP *Regenerating Perennial Ryegrass*, of in het Nederlands 'zelfherstellend Engels raaigras', is in Amerika ontwikkeld en heeft daar al meerdere prijzen gekregen. Het unieke mengsel is dus klaar om aan de Europese markt voorgesteld te worden. Van den Boom: "Het is net zo'n revolutionaire nieuwe soort als SOS vier jaar geleden was. SOS kiemde al bij vijf graden in plaats van bij de gebruikelijke tien graden. Op dit moment zijn alle Engelse raaigrassen polvormend. En nu is er een Engels raaigrasmengsel met uitlopers. Dit was tot nu toe alleen bij veldbeemd het geval.

Het nadeel van veldbeemd is dat het traag groeit, in tegenstelling tot het snelle Engels raaigras. PRP is een uitloper vormend Engels raaigras dat uitstekend betredingstolerant is, perfect voor sporttoepassingen. NEC heeft er al mee getest en inmiddels hebben alle BVO's al aangeboden ermee te willen testen. Er zijn zelfs al enkele bestellingen binnen. Het loopt dus meteen goed."

Vochtmanagement

Olaf Bos van Prograss hield een presentatie over vochtmanagement in stadionvelden. "Aan de hand van de pF-curve (vochtretentiekarakteristiek), waarmee de relatie tussen het vochtgehalte en de zuigspanning van een grond wordt weergegeven, kan de fieldmanager meer inzicht krijgen in de beregeningsbehoefte van zijn veld. De curve geeft antwoord op vragen zoals 'bij welk vochtgehalte is een bodem te droog voor het gras?' en 'bij welk vochtgehalte kan deze geen water meer vasthouden?' en maakt zo bijvoorbeeld de verschillen tussen lichtere of zwaardere gronden inzichtelijk. Als de fieldmanager dat weet, kan hij zijn berekening daarop aanpassen. Het is de kunst om zonder door een laboratorium bepaalde curve van het veld, maar met de theoretische kennis en praktische metingen toch

inzicht te krijgen in deze waarden. Zo kan op een bewuste manier het vocht in de toplaag worden gemanaged en kan de kwaliteit van het veld naar een hoger plan worden getild", aldus Olaf Bos. Harrie van den Berk van PSV en Cees Kortekaas van FC Den Haag hadden daar vanuit praktijkervaring al een oplossing voor bedacht. Van den Berk legt uit: "Ik heb ooit eens over een bepaalde uitgekozen plek in het hoofdveld een flinke plens water gegoten om te zien wanneer de grond waterverzadigd raakte. Bovendien had ik gegevens verzameld bij welke droogte en warmte mijn gras dor raakte. Met deze gegevens heb ik berekend rond welk percentage ik het vochtgehalte op het hoofdveld altijd moet houden."

Ervaring in Engeland

Tot slot vertelde Jason Booth van het Carnegie Stadium in Leeds, dat eveneens de thuisbasis is van de professionele rugbyvereniging Leeds Rhino's, over het fieldmanagement bij zijn club. Zijn fieldmanagementmethodes zijn beproefd omdat de veelvuldige bespeling van het veld door de voetbal- én rugbyspelers fieldmanager Booth voor een fikse uitdaging stelt. Booth legt enkele toepassingen uit waar hij bij zweert: ten eerste het gebruik van plantversterker Primo Maxx van Syngenta. Henry de Weert van FC Twente heeft



Kennisuitwisseling binnen



En buiten.

er al ervaring mee; de rest van de aanwezigen hangt daarom aan zijn lippen als hij vertelt: "Ik heb Primo Maxx dit jaar voor het eerst toegepast en zou de plantversterker een 8 geven als ik een cijfer moest geven. Deze groeiregulator zorgt ervoor dat de lengtegroei kleiner is, waardoor die energie in de diepte gestopt kan worden, dat wil zeggen: in wortelgroei. Ook zorgt het voor meer stoeling in de breedte. De zode is in korte tijd een stuk dichter." Door rekening te houden met

spelerservaringen heeft Booth inmiddels ontdekt dat het van eminent belang is om de hardheid van het veld goed in de gaten te houden in verband met grip van de spelers en het vermijden van blessures door verkeerd uitpakkende draaibewegingen, uitglijders of wegzakken in het veld, in verband met een goede bespeelbaarheid met als hoofddoel de veiligheid van de spelers. Booth: "Drie zaken hebben invloed op de hardheid van het veld: het vochtgehalte in de

grond, de samenstelling van de grond en het bodemtype. Dit heeft bovendien invloed op jouw werk als fieldmanager aan het einde van een wedstrijd, want zorgen dat de hardheid van je veld optimaal is, maakt tevens het verschil tussen een uur of een hele dag speelschade herstellen." Ook haalt de Engelse fieldmanager aan dat hij waarde hecht aan gecontroleerd vrijkomende meststoffen, SGL- en Koro-machines.

Booth kent niet alleen een hoge bespelingsgraad als uitdaging, maar ook events en het gebruik van het veld als autoparkeerplaats. Zonder tijdelijke vloer erin, 'gewoon het gras oprijden die hap!' "Andere fieldmanagers hebben te maken met bijvoorbeeld schaduw, een probleem dat niet zo gemakkelijk te tackelen is als soms wordt gedacht. In het stadion van Ipswich probeerden ze de schaduw te vermijden met een transparant dak. Probleem werd vervolgens de hoge temperatuur: in de zomer werd de tribune een kas met een temperatuur van meer dan 25 graden Celsius. Het publiek viel flauw. Ipswich moest het dak noodgedwongen verwijderen." Ook vertelt Booth over de opkomst van Fibresand bij de BVO's in Groot-Brittannië ten nade van Desso Grassmaster. "Dat komt doordat Fibresand de helft goedkoper is, maar wel effectief. De ondergrond is stabiel en zeker met een vierlagensysteem kun je je aan Fibresand geen buil vallen. Alle clubs die geen Manchester United heten en niet het geld hebben om hun veld vaak te renoveren, kunnen goed uit de voeten met Fibresand."

Tot slot geeft Booth het geheim van de smid weer: "Je kunt goede fieldmanagementmethodes hebben, de beste producten en de beste materialen, maar als fieldmanager zul je kennis van zaken moeten hebben om succes te hebben. Die laatste factor is de belangrijkste van allemaal."