



‘De grens opzoeken kan niet bij een profclub: de mat moet er altijd groen en strak bij liggen’

Fieldmanager Gijs Boer over de nieuwe grasmatt in het Gelredome

Sinds juni 2019 verzorgt De Enk Groen en Golf het onderhoud van de voetbalvelden van Vitesse, zowel de trainingsvelden op sportcomplex Papendal als het wedstrijdveld in de Gelredome. Op dat moment maakte Gijs Boer, die uit de golfwereld afkomstig is, zijn entree als fieldmanager. Sindsdien is er letterlijk veel op de schop gegaan. Hoe liggen de velden er nu bij?

Auteur: Karlijn Raats

Boer kon bijna zijn koperen jubileum bij golfbaan Het Rijk van Nijmegen vieren, toen hij in juli 2019 de kans kreeg om naar de voetbalwereld over te stappen. ‘Die nieuwe werkomgeving was een uitdaging. In de voetbalwereld beoordeelt iedereen de grasmatt, van spelers tot televisiekijkers. Omdat Vitesse in de Eredivisie speelt, is er meer druk om het gras in topconditie te houden dan op een golfbaan. Met het team van De Enk voelen we ons verantwoordelijk om te zorgen dat er geen glijpartijen zijn en dat de sporttechnische eigenschappen van het veld optimaal zijn.’

Het fieldmanagementteam

Boer werkt met twee vaste collega’s bij Vitesse. Eén daarvan onderhoudt de trainingsvelden op Papendal, de andere heeft zijn vaste stek in het Gelredome. Het team maakt op de trainingsvelden gebruik van een belijningsrobot, de Intelligent One van Milati. Op het hoofdveld wordt met de hand belijnd met behulp van een touw. Tijdens wedstrijden worden de fieldmanagers bijgestaan door vrijwilligers en bij groot onderhoud wordt het team vaak aange-

vuld met collega’s van De Enk Groen en Golf. Boer: ‘Ik probeer alles rond het onderhoud te regelen en spring elke dag bij op één of op beide locaties. Verder heb ik veel overleg met mensen van Vitesse, met het Gelredome en natuurlijk intern bij De Enk Groen en Golf. Tijdens het wedstrijdklaar maken van het veld op wednesdaydagen is er vaak overleg over een eventuele “dakschuif” en geef ik informatie over het veld. Voor de spelers is het natuurlijk van groot belang om vooraf te weten of het veld zacht, hard, droog of aan de natte kant is. Verder bespreek ik met beide teams waar de warming-up gehouden kan worden. Tijdens de warming-up houd ik contact met de spelers en de staf, zodat ik weet of er bijvoorbeeld nog extra beregend moet worden voor de wedstrijd.’

Nieuwe grasmatt

Het stadionveld ligt in een 50 cm diepe betonnen schuifbak, inclusief veldverwarming en beregening. Deze bak kan het stadion uitgereden worden. Op de bodem van de bak ligt een laag kleikorrels met lavagranaat. De

In het Gelredome is de hybridemat begin 2021 vervangen door een volledig natuurgrasveld

toplaag bestaat uit 25-30 cm zwarte grond met daarin de grasmatt. In het Gelredome lag vanaf 2015 de hybridemat Playmaster; begin dit jaar is die vervangen door een volledig natuurgrasveld, in de hoop op een betere drainerende werking. Boer: 'De grasmatt komt van Hendriks Graszoden. We zijn er in het voorjaar wezen kijken. Op dit moment ligt de mat er goed bij. Hij heeft veel onderhoudsbewerkingen gehad en is eigenlijk wel speelklaar. Het grasbestand is volledig gesloten. Het is nu een kwestie van maaien, beregenen en blijven bemesten tot de eerste wedstrijd. Mijn doel is uiteraard om de mat die er nu ligt zo lang mogelijk goed bespeelbaar te houden, met de middelen die we ter beschikking hebben.'

Onderhoud

Organisch gezien gebeurt er heel wat in de lichtgewicht schuifbak. Daar stemt De Enk Groen en Golf het onderhoud op af. Boer legt uit: 'Meestal maaien we om de dag met onze Toro-maaiers; bij veel groei wordt er iedere dag gemaaid. In de week van een wedstrijd maaien we het veld elke dag, om een mooie grasmatt

te hebben voor de spelers, maar natuurlijk ook voor het beeld op televisie. Dagelijks meten we het vochtgehalte van de grasmatt. Dan weten we of het nodig is om te beregenen of dat een mooie regenbui genoeg is. We volgen het weerbericht dan ook elke dag. Verder zorgen we ervoor dat het water goed weg kan.'

Onkruidbeheer

Zowel het stadionveld als de trainingsvelden op Papendal worden door De Enk Groen en Golf onkruidvrij gehouden door opkomend onkruid direct uit te snijden met een mes. 'We wiedegegen geregeld, waardoor er onkruid en eventueel straatgras vrijkomt. Dit maaien we na met een cirkelmaaier en we vangen de troep op. Dit gebeurt vaak in combinatie met bezanden. Een paar keer per jaar bewerken we de mat met een verticaalmaaier.'

Extreme weersomstandigheden

Boer ziet dat het veranderende klimaat een behoorlijk grote invloed heeft op de velden. Omdat de temperaturen over het algemeen hoger worden, beregenen zijn team meer en vaker om de velden groen te houden. 'Droogteplekken worden niet echt geaccepteerd, vooral niet op het veld. Maar veel en vaak beregenen heeft wel een nadeel: er is dan nauwelijks wortelgroei. Ook krijgt straatgras meer kans om op te komen en de grasmatt is in een later stadium ziektegevoeliger.'

Het onderhoud is meer dan ooit maatwerk geworden. 'We werken met een weekplanning, maar kijken elke dag op het stadionveld en de trainingsvelden op welke plekken het gras verbeterd kan worden. Dat doen we door visueel te inspecteren en metingen te verrichten, bijvoorbeeld van het vochtgehalte, de temperatuur, de hardheid, de balstuit, de stroefheid en de balrol. De meetresultaten slaan we op in een dashboard dat we delen met de Amsterdam Arena, waar De Enk Groen en Golf sinds 2016 eveneens het stadionveld onderhoudt.'



 Gijs Boer

 Fieldmanager

Altijd topniveau

'We bemesten om de twee tot drie weken met een langzaamwerkende meststof, maar ook met een meststof waarbij de stikstof vrijwel meteen vrijkomt om de grasmatt zo groen mogelijk te houden. Verder gebruiken we vloeibare bemesting omdat dit snel resultaat geeft, wat wenselijk is als we ons richten op een wedstrijd.' Op de golfbaan kon Boer als greenkeeper nog weleens de grenzen opzoeken door minder water te geven. Hij lacht: 'Dat kan op de velden van een profclub echt niet. Vooral het stadionveld moet er te allen tijde groen en strak bij liggen.'



Belijnen van de trainingsvelden met robotbelijner Intelligent One

