



‘De machine doet wat hij belooft’

Velden vijf keer zo snel schoon met AT Surface Master

De geprivatiseerde hockeyvereniging Concordia in Roermond kocht in 2017 een AT Surface Master bij Voets Tractoren en Werktuigen, dealer van onder meer AT Machines. Jan van den Brand, wiens kinderen vroeger hockeyden, is verantwoordelijk voor het dagelijks onderhoud. Hij is fit, maar wordt een dagje ouder, net zoals zijn medevrijwilligers. Daarom is hij blij dat hij met de AT Surface Master een stuk efficiënter kan werken.

Auteur: Karlijn Santi Raats

Van den Brand heeft een hoveniersachtergrond en leidt het driekoppige team van vrijwilligers dat acht uur per week de hockeyvelden van RHC Concordia onderhoudt. Deze velden liggen in het in 1950 aangelegde sportpark Hammerveld, gelegen tussen de rivieren de Roer en de Hambeek. Op dinsdag werken de vrijwilligers drie uur en op donderdag is het onderhoudsteam zo'n vijf uur bezig om het waterveld, het semiwaterveld en het zand-ingestrooid veld klaar te maken voor bespeling. Ze borstelen, vegen en blazen. In de zomer maken ze de velden algenvrij.

Van den Brand vertelt: 'Met de Surface Master reinigen we het oppervlak van de hockeyvelden. Dat is nodig, want sportpark Hammerveld is omringd door bomen, met name platanen. Bladval is hier het hoofdprobleem op de velden. Er valt veel blad in de herfst en ook als het hard waait en als het droog is, laten de bomen hun bladeren vallen,' vertelt Van den Brand. 'We gebruiken de AT Surface Master vooral op het waterveld.'

Werking van de machine

In 2015 schafte RHC Concordia een tweedehands minitrekker aan, tegelijkertijd met de borstelmachine. Achter dit trekkertje hangt Van den Brand de kunstgrasreiniger. Een ronddraaiende vierzijdige borstel, aangedreven door een loopwiel, haalt het vuil uit het oppervlak

De AT Surface Master verwijdert binnen vijftig minuten 90 procent van het blad van het veld



3 min. leestijd

HOCKEY

‘Het onderhoud is nu makkelijker, maar ook leuker’

van de mat. Dat vuil belandt via een schudzeef, die door het andere loopwiel wordt aangedreven, in een grote opvangbak. De infill die is opgeborsteld, valt via de schudzeef terug in de mat. Achter de machine hangt een borstel die de infill daarna over de mat egaliseert.’

Efficiëntie

In alle seizoenen gaat Van den Brand wekelijks met de Surface Master de velden op als er teveel blad is gevallen. Hij is de enige die de kunstgrasreinigingsmachine bedient, want hij heeft er de meeste feeling voor. ‘Ik vind het moeilijk om klussen uit handen te geven, want er kan weleens iets fout gaan. Met de borstel rijd je met een vrij hoge snelheid over het veld, zodat hij zijn werk goed doet. Dan wil je niet uit de koers raken. De AT Surface Master moet tijd hebben om het blad op te rapen, dus dan rijd

je langzamer, zo’n 8 tot 10 km per uur. Daarbij is het de uitdaging om zoveel mogelijk vuil op te vegen.’

Stap één in het schoonhouden van de hockeyvelden is borstelen met de borstelmachine. Daarna worden het blad en vuil verwijderd. Vroeger bliezen de vrijwilligers al dat blad van het veld af met bladblazers. Nu halen ze 90 procent van het blad weg met de AT Surface Master. Van den Brand: ‘We gebruiken de bladblazers alleen nog om de laatste bladresten van het veld te blazen, en al het fijne afval dat we met de Surface Master niet weg kunnen vegen, zoals zaden van bomen. Ook de randen van het veld reinigen we met de bladblazers. Maar daarmee zijn we in een half uur klaar.’ Volgens Van den Brand zit de efficiëntie in de werkbreedte van 1,60 m, waardoor bladeren

makkelijker en sneller van het veld te halen zijn. ‘Met de AT Surface Master heb ik binnen vijftig minuten een veld gedaan’, vertelt hij. ‘Vroeger stonden we met kleine rugblazers vijf uur op een veld.’

Meer plezier in het werk

Omdat het onderhoudsteam sinds de komst van de AT Surface Master op dinsdag meer tijd over heeft, is er nu op die dag tijd om het gras te maaien, bij te snoeien, onkruid te verwijderen en reparaties uit te voeren. ‘Ik ben hovenier geweest en een van de andere vrijwilligers komt uit de techniek. De derde vrijwilliger is heel leergierig. We vormen een perfect team.’

RHC Concordia is zuinig op dit team door ze zo goed mogelijk te ondersteunen met machines en materieel. ‘Wij zijn als vrijwilligers tevreden met deze investering’, zegt Van den Brand. ‘De AT Surface Master maakt het onderhoud niet alleen makkelijker, maar ook leuker.’



Be social

Scan of ga naar:

www.fieldmanager.nl/article/33520/de-machine-doet-wat-hij-belooft



De AT Surface Master voor het clubhuis van RHC Concordia

