

# Sneeuwvrij maken van sportvelden: Kan het, of beter van niet?



Iedereen kampt de laatste maanden met sneeuw op de sportvelden. De redactie van Fieldmanager krijgt veel vragen binnen over het sneeuwvrij maken van kunstgrasvelden. Kan dit nu, of is het beter om het te laten?

Auteur: Karlijn Raats

Eén van deze vragenstellers is sportveldbeheerder Hugo van der Plas, Manager Faciliteiten in Alphen aan den Rijn: "Als beheerder van een groot aantal sportvelden merken ook wij de gevolgen van de winterse omstandigheden. Vanwege aanhoudende vorst en sneeuw kan er weinig of geen gebruik gemaakt worden van onze sportvelden. Ook het kunstgras heeft in deze omstandigheden zijn beperkingen. Nu zijn er firma's en collega's die het kunstgras sneeuwvrij maken zodat er toch getraind of gespeeld kan worden. De meningen over het sneeuwvrij maken zijn niet eenduidig en hier is dus discussie over. Ander bijkomend probleem is dat gemeentes of beheerders vaak te maken hebben met verschillende kunstgrasleveranciers, wat het extra lastig maakt om éénduidig advies te ontvangen.

Ik heb hier de volgende vragen over:

- Kan en mag je een kunstgrasveld sneeuwvrij maken?
- Hoe denken de verschillende kunstgras leveranciers hierover (behoud van garantie, etc.)?
- Is er nog een onderscheid met betrekking tot het type veld met/zonder infill?
- Hoe en met welke materialen/machines kun je dit het beste doen?
- Zijn er ontwikkelingen voor de toekomst op het gebied van machines/materieel?
- Wat zijn de kosten van het sneeuwvrij maken?

Bastiaan Doornenwaard van adviseurs- en onderhoudsbedrijf op het gebied van kunstgrasvelden Silica Nova, reageert: Op het moment is men bezig aan de ontwikkeling van machines en speciale schuiven voor het sneeuwruimen op kunstgras sportvelden. Je kunt je veld echter nu ook al wel sneeuwvrij maken. Dat kun je doen met beleid, het liefst met de hand. Schuif de sneeuw naar de zijdes van het veld en laat het daar liggen dooien. Nadien het infill materiaal weer terug strooien.

Maar het advies blijft: als het niet nodig is de sneeuw laten liggen. Is de nood dan toch hoog, laat het dan door de specialisten doen, zodat er geen geschil ontstaat over garanties, beschadigingen en dergelijke. In de meeste gevallen schuiven de specialisten de sneeuw weg met een rubberen schuifblad, waarbij met name de druk en afstelling van de schuif een rol spelen: dit is een hele precieze afstelling. De kosten bedragen enkele honderden euro's per veld. Bij navraag is men in de meeste gevallen twee tot



Hugo van der Plas



Sebastiaan Doornewaard



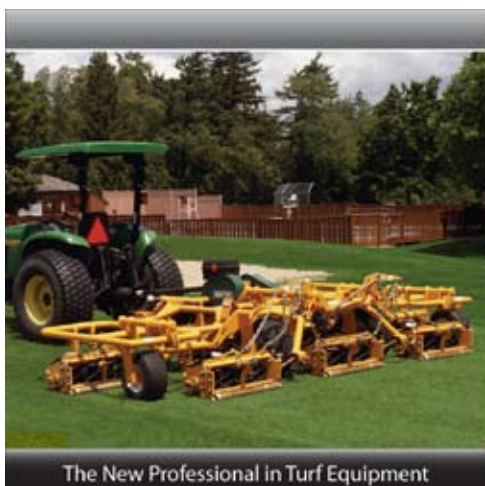
Martijn Corstiaensen

vier uur maximaal bezig met twee personen per voetbalveld, uiteraard afhankelijk van waar de sneeuw naartoe moet worden getransporteerd en van de ligging van het veld.

Maar het kunstgras wordt nooit beter van het sneeuwvrij maken, laten we dat voorop stellen. Je zult altijd wat vezels meentrekken met name bij het machinaal verwijderen (schuiven). In deze periode met veel sneeuw, dooi en flinke nachtvorst ontstaat er een groot risico. Sneeuw en met name ijs zijn vastgevroren aan de vezels. Als je in dit geval gaat schuiven dan kun het kunstgras flink beschadigen. Ook zul je altijd wat infill-materiaal mee verwijderen, afhankelijk van de

soort mat kan dit verschillen. Overige risico's zijn dat indien er een groot pak sneeuw ligt, men vaak zal gaan voor de machinale aanpak. Als wij als specialisten voorstellen dat men dit zelf kan uitvoeren dan zal al gauw in veel gevallen gebruik worden gemaakt van shovels of tractoren met voorladers en ander groot materiaal, met de nodige risico's van insporing, beschadiging en noem maar op. De tractor/shovelmachinist hoeft zijn bak maar iets te diep hebben staan en het mes van de bak blijft al in een naad haken, of de vastgevroren sneeuw wordt van het kunstgras afgeschrapt. Betreffende de velden zonder infill: Deze hebben met het machinaal verwijderen extra aandacht nodig omdat door het niet aanwezig

zijn van infill de mat (bij schuiven) gauw kan gaan rimpelen en dus kan blijven haken." Martijn Corstiaensen, hoofd afdeling onderhoud bij kunstgrasspecialist Nootenboom Sport maakt in deze periode ook velden sneeuwvrij. Hij voegt toe: "De prijs voor het sneeuwvrij maken van een veld verschilt per situatie. Verse sneeuw schuif je er binnen enkele uren af, aangevoren sneeuw moet je er echt vanaf schrapen, wat veel langer duurt! Dit brengt dus ook veel meer kosten met zich mee. De oude gefibrilleerde velden worden veel lastiger schoongemaakt dan de net aangelegde filament-velden. In de oude velden blijft de sneeuw als het ware op de vezels liggen, tussen rubber en vezel in."



## Kesmac 5- & 7-delige Kooimaaiers

Getrokken maaiers met  
mechanisch aangedreven  
maaikooien volgen exact  
het terrein.

Meer informatie:  
tel: 033 4564550  
email: info@vanmac.nl



www.vanmac.nl

## Major Sport en Park maaiers Met werkbreedtes van 2m tot 6,1 m.

Johannes Ballast 06-38919585