



# Goedbezochte Golftour 2012 draaide om innovaties

Kennismaken met de laatste nieuwtjes en ontwikkelingen op vijf locaties

De Planetair Trifecta

Het is inmiddels een traditie: om het andere jaar presenteren Prograss, Everris (voorheen Scotts), Barenbrug en de Pols Groep hun laatste ontwikkelingen. Dat gebeurt tijdens een tournee door Nederland. In totaal bezochten 240 geïnteresseerden op vijf locaties in Nederland het event. Vakblad Greenkeeper bezocht de bijeenkomst die op Golfresort Green Meets in Erica plaatsvond.

Auteur: Broer de Boer

Het volgen van zo'n bijeenkomst is echt goed om de kennis even bij te spijkeren en nieuwe zaken op te pikken. Zo vertelde Jan van den Boom over de nieuwe grassoort RPR, een Engels raaigras-variant die net als veldbeemdgras (pseudo)stolonen vormt. Hierover leest u ook meer in deze Greenkeeper. Volgens de Barenbrugman is in het betaald voetbal in de Eredivisie al 70 procent van de Nederlandse stadions met het RPR-ras doorgezaaid. 'Het echte promotie maken in de golfbranche moet nog op gang komen', volgens Van den Boom. 'Maar het is geschikt voor fairways en tees. Het RPR-zaad kiemt sneller dan veldbeemd.' Ook Barenbrugs label Green Earth passeerde de revue. Hieraan kan men graszaadmengsels herkennen die duurzaam en economisch omgaan met onderhoud. Speciaal hiervoor worden rassen geselecteerd op minder gebruik van water, meststoffen, pesticiden en een lager aantal maaibeurtten van golfbanen.

Roger Leurs van Everris (voorheen Scotts) sprak over het coaten van meststoffen, waarmee deze meststoffenproducent werkingsduur geeft aan standaard meststoffen. De waarde hiervan is voor veel greenkeepers natuurlijk gesneden koek, maar de mogelijkheden die dit biedt zijn zeer uitgebreid. Absoluut nieuw is Proturf, een product met name voor tees en fairways, waarvan alleen de N-bestanddelen zijn omhuld, zodat deze voedingsstof over een periode van twee maanden vrijkomt. Gestrooid geleverd in minikorrels die het effect van speckling voorkomen. Polihalite is een

mineraalproduct dat de basisgrondstof is voor Proturf. Het wordt gedolven in Groot-Brittannië en is innovatief voor de golfmarkt. Het bevat voedingselementen als zwavel, kalium, magnesium en calcium. De combinatie van de laatste drie is redelijk uniek. Vooral de toevoeging van calcium in dit product is bijzonder. Leurs sprak ook over de problematiek van de zwaveltekorten op menige golfbaan en attendeerde op zwavel bevattende, niet verzurende producten van Everris. Mark Timmerman van Prograss hield een boeiend betoog over water, en dan specifiek over de aspecten waarmee je rekening moet houden bij het gebruik als spuitwater. Een theoretisch betoog, waarin de specialist inging op de moleculaire structuren van water en de invloed welke pH, CEC, de 'leeftijd van water' hebben op het oplossen van chemicaliën in water. En uiteraard passeerde een aantal producten de revue. Met Intake, een buffervloeistof, werd getoond hoe je heel eenvoudig de pH van het gebruikte (spuit) water kunt vaststellen. Het aardige is dan dat greenkeepers hierover ook ervaringen beginnen uit te wisselen. Maar ook nieuwe chemie zoals het bedrijf dat levert, passeert de revue. Bijvoorbeeld Chipco Green, het middel van Bayer dat in september 2012 door het Ctbg toegelaten is als preventief en curatief middel voor het bestrijden van schimmels. Het bijzondere neven-effect is dat dauw en rijp de eerste tijd minder hechten aan het gras. In Groot-Brittannië is hiermee overigens al 30 jaar ervaring. En natuurlijk was er aandacht voor Merit Turf en de mogelijk-

heden voor gebruik tegen de emelten, de larven van de langpootmug. Het werd de aanwezigen duidelijk dat er twee soorten langpootmuggen zijn, die elke hun eigen levenscyclus hebben en een dito bestrijding. Aandacht was er ook voor het gebruik van ijzerzout in de najaarsbestrijding van mos. De greenkeepers die het gebruiken, zijn er lovend over.

## Planetair Trifecta

Ruim 30 Planetairs 'lopen' er in Nederland. Ze werken ruim tweemaal zo snel als een conventionele beluchter. De nieuwe Planetair Trifecta heeft echter tweemaal zo veel pennen, die op een smallere tussenafstand zijn gemonteerd. Het beluchtingseffect van deze nieuwe Planetair wordt daarmee vergroot tot een indrukwekkende twee miljoen beluchtingsgaten per uur! Niet een eendelige rol, zoals bij de originele Planetair, maar een vijfdelige actief geveerde rol zorgt voor snellere greens, en dat na het beluchten! Qua tractie kan worden volstaan met een kleine tractor of een Cushman Turf Truckster.





GP 400, met een multifunctionele constructie voor aanbouw van kooien en ander materieel.

### De GP 400

Deze conventionele, driewielige machine is een heel mooie aanvulling op de Jacobsen-lijn. De servicepunten van de motor en kooien zijn uitstekend bereikbaar. Om het geluidsniveau laag te houden, hangt de motor in dempingsblokken die met gel gevuld zijn. De GP 400 is compleet uitgevoerd met een bijzondere geïntegreerde hydrauliek-/brandstoftank. De hydrauliekolietanks bij Jacobsen worden tegenwoordig overigens standaard afgevuld met olie op raapzaadbasis. Deze biologische olie werkt op een 10-15 graden lagere bedrijfstemperatuur, zodat er bij lekkage van dit wateroplosbare goedje minder schade door verbranding van gras optreedt. Afgraven van vervuiling is niet langer nodig: het gras herstelt zich bij wijze van spreken vanzelf. Naar de eisen des tijds is het ook een veelzijdige machine geworden. De constructie voor het aanbouwen van de kooien is zelfs multifunctioneel geworden bij deze machine: je kunt er ook andere werktuigen aanbouwen. De machine heeft een vernieuwd, gepatenteerd groomer-systeem met een vereenvoudigd afstelsysteem. De groomer draait hierbij door de voorrol. De machine is volledig hydraulisch aangedreven, maar draagt wel een Groen Label.

### Kennisbaak iTurf Solutions

Een aanrader om meer te lezen over grasziekten en andere problemen in gras, is eens te kijken op [www.everris.com](http://www.everris.com). Het bedrijf heeft daar een hele serie factsheets staan die zeer waardevol zijn voor greenkeepers. Ze behandelen ziektes, symptomen, (on)gunstige omstandigheden en de bestrijdingsmethoden en alternatieven daarvoor. Ga naar het sportvelden- en golfbaan-gedeelte en selecteer 'iTurf Solutions.



De Megatwister verplaatst veel lucht.

### Megatwister van Wiedenmann

Geen rocketscience wat grote bladblazers betreft, maar de nieuwe Mega Twister levert ten opzichte van de Whisper Twister wel heel wat meer lucht. Met een luchtverplaatsingscapaciteit van 390 m<sup>3</sup> per minuut, de grootste van alle roterende blazers, is dat niet verwonderlijk. Een dikke tractor is overigens wel een vereiste. Tijdens de demonstratie op Green Meet\*s in Erica bleek de 35 pk Kiota tractor die Vos Ruinerwold Golf BV ervoor had gezet niet voldoende om het apparaat volledig op toeren te krijgen.

### Fairwaymaaier LF570

Cees Wolters vertelde bij deze machine dat er door het verlagen van de maaihogte steeds meer maaikooien met een kleinere diameter worden gebruikt. 'In de VS beschikt 80% van de fairwaymaaiers over kleine 5 inch maaikooien. Bij ons kiest men juist in 80% van de gevallen voor

maaikooien met een grotere diameter, 7 inch. Naar kooien met elf messen is bijna geen vraag meer; meer is dus niet altijd beter', verduidelijkte de welbespraakte Cees Wolters. Pols demonstreerde de Jacobsen LF570 die is voorzien van 7 inch kooien. Deze nieuwe fairwaymaaier biedt een fijne werkplek en is volgens hem een prima machine voor eigenaar, monteur en berijder. De hoofgreenkeeper kan met een pincode in het controlecentrum instellingen begrenzen, zoals de transport- en de maaisnelheid. Bijzonder is dat op de machine het traditionele rempedaal ontbreekt. Gas los betekent dat de remvoeringen direct doen waarvoor ze bestemd zijn. Met de introductie van de LF500-serie introduceerde Jacobsen ook bekende systemen van de Jacobsen Eclipse greenmaaiers op de fairwaymaaier. De drive-by-wire-aansturing van de wielen maakt het mogelijk de machine in te stellen op de condities van de baan en geeft veel bedieningscomfort.



De LF570: veel bedieningscomfort.