

# Demo-Dagen 2001

De Demo-Dagen is dé ontmoetingsplaats voor vraag en aanbod op de markt voor sport-, recreatie- en groenvoorzieningen. Ook de 38ste editie van deze vakbeurs is een must voor de ware professional. Dit jaar vindt de beurs plaats op 11 tot en met 13 september, wederom op het terrein van NSC Papendal bij Arnhem.

Vragers kunnen zich oriënteren op producten en diensten van leveranciers. Voor aanbieders is het de gelegenheid noviteiten aan het publiek te presenteren. Een breed scala van bedrijven, afkomstig uit verschillende branches, zorgt voor een zeer compleet en gevarieerd aanbod van producten en diensten. In deze editie van Greenkeeper vindt u alvast een voorproefje van de noviteiten die u kunt bekijken tijdens de Demo-Dagen.

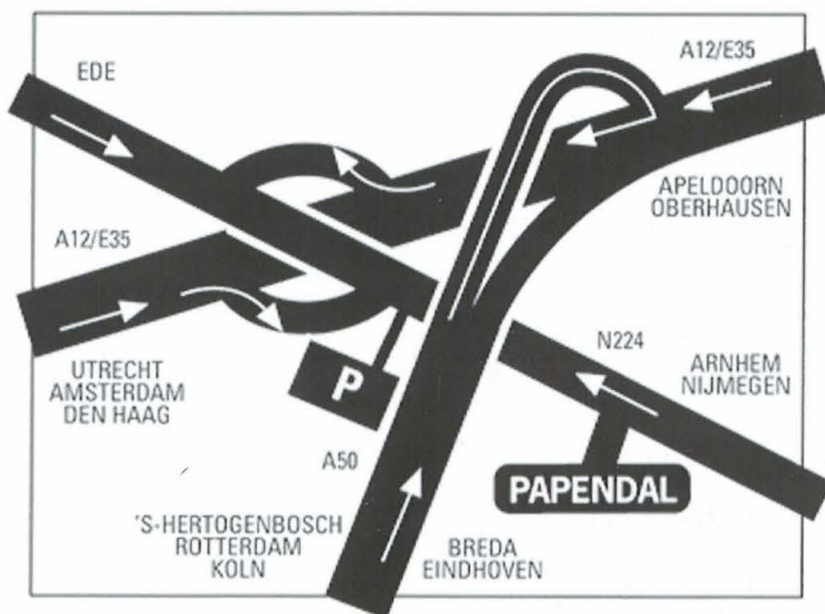
## Exposanten

De belangstelling vanuit het bedrijfsleven is groot. Met ruim 270 deelnemende bedrijven is het beursterrein net als voorafgaande jaren volgeboekt. Vanwege het grote aantal inschrijvingen heeft de organisatie ook dit jaar helaas een aantal bedrijven moeten teleurstellen.

In 2000 bezochten 39.000 bezoekers de Demo-Dagen. Uit een bezoekersonderzoek blijkt dat bijna 50% van de bezoekers het niveau (mede)beslissers heeft. Verder is bijna 20% werkzaam als adviseur en 25% is gebruiker.

## Entreekaarten bestellen

Om tijdens de beurs onnodig wachten te voorkomen, kunnen bezoekers vanaf nu een gratis entreekaart bestellen bij de organisatie. Deze aanvraag kunt u schriftelijk doen per fax op nummer 078-614 42 39, per post t.a.v. Salc, Postbus 1087, 3300 BB Dordrecht of per e-mail naar [demodagen@lc.nl](mailto:demodagen@lc.nl). Alle informatie over de vakbeurs is zowel voor bezoekers als exploitanten ook te vinden op [www.demo-dagen.nl](http://www.demo-dagen.nl)





### Toro Groundsmaster 3500-D cirkelmaaier met Sidewinder



De Groundsmaster 3500-D voorzien van Countour Plus zwevende maaieenheden in combinatie met het Sidewinder (r) systeem levert precisie maaiwerk welke ongebruikelijk is op cirkelmaaier gebied. De Groundsmaster 3500-D is ontworpen om toernooi-kwaliteit maaiwerk te leveren met een cirkelmaaier op een golfbaan.

Hoofd Greenkeepers zaten altijd in tweestrijd: of twee keer maaien met een kooimaaiër of genoeg nemen met de mindere maaikwaliteit van hun cirkelmaaieers. De Groundsmaster 3500-D is speciaal ontworpen daar waar kwaliteits-maaiwerk vereist wordt vanaf 3.8 cm. of hoger. De Groundsmaster 3500-D heeft 3 (68.6cm) volledig vrij bewegende zwevende maaideks welke een uitstekend maaibeeld leveren met een totale maaibreedte van 173 cm. Als optie leverbaar zijn maaideks met een totale maaibreedte van 183 cm., geschikt voor een minder golvend terrein. Het Sidewinder systeem maakt het mogelijk om de maaieenheden 30 cm. naar zowel links als rechts te verschuiven. Dit geeft de gebruiker de mogelijkheid de wielsporen te variëren tijdens een maaibeurt, maar ook onder obstakels ed. te maaien. De Groundsmaster 3500-D is voorzien van een krachtige Kubota 35 Pk. vloei-stofgekoelde 3-cilinder Turbo Diesel motor. Het Toro gepatenteerde Series/Parallel 3-wielaandrijf systeem levert te allen tijde ongeëvenaarde tractie op twee van de drie wielen. Extra kenmerken van de Groundsmaster 3500-D zijn de aan elk maaidek gemonteerde gesloten achterrollen, welke een mooi streepeffect geven en voorkomen het scalperen van de grasmat. De machine is tevens voorzien van stuurbekrachtiging, verstelbaar stuurwiel en een luxe stoel.

**Voor meer informatie: Jean Heybroek B.V., tel. 030-6394611, stand 210**

### Aebi primeur: Terracut TC07 werktuigendrager

De nieuwe op 3 wielen hydrostatisch aangedreven werktuigendrager van AEBI uit Zwitserland is een volledig nieuw ontwikkeld voertuig dat multifunctioneel ingezet kan worden. In het bijzonder voor het onderhoud van het openbaar groen met inzet van een cirkel of klepelmaaier maar ook met verschillende maai-balken.

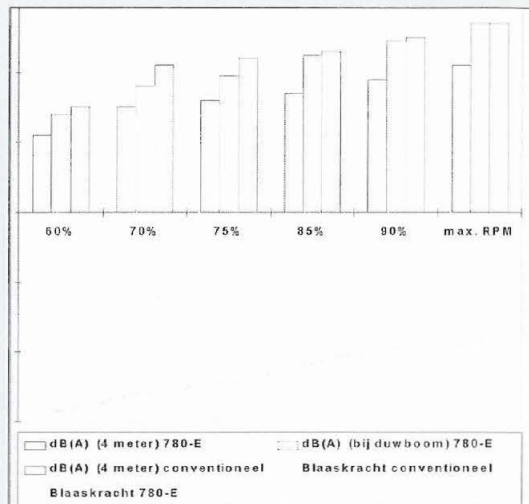
Door de snelsluiting is het eenvoudig mogelijk om diversen werktuigen te wisselen zoals b.v. veegborstels, onkruidborstels, sneeuwschuiven en sneeuwblazers. De AEBI Terracut TC07 is vooral bedoeld voor de professionele gebruikers zoals b.v. gemeentes, loonbedrijven, waterschappen, hoveniers, werkvoorzieningschappen en golfbanen. De hydrostatische aangedreven TC07 is zeer geschikt voor het gebruik op taluds, dankzij de permanente 3x3 aandrijving, het geringe en uitgebalanceerde gewicht en de mogelijkheid van dubbellucht montage op de voorwielen.

Door de Actieve Tractie Controle (ATC) zijn de 3 wielen altijd aangedreven en past de snelheid van de verschillende wielen zich aan de draaicirkel aan. Hierdoor wordt b.v. de grasmat veel minder beschadigd en kan de machine met behulp van het sturende achterwiel om zijn eigen as heen draaien. De TC07 is een comfortabele machine die goed zicht biedt op de aanbouwwerktuigen, deze werktuigen worden m.b.v. de speciale Aebi snelkoppeling aan de hydraulische frontheinrichting gehangen. De Aebi TC07 heeft een moderne vormgeving en een comfortabel rijgedrag. Het op en afstappen is eenvoudig, de stoel is geveerd, de besturing is trillingsarm en met behulp van de multifunctionele rijhendel heeft u de hele machine in de hand.

**Voor meer informatie: ABEMEC BV, tel: (0)413-382466, stand 354**

### KWH presenteert een nieuwe generatie duwbladblazers, met type-aanduiding 930-E, 760-E, 960-E en 780-E.

Voor de E-modellen, worden de nieuwste "silent" Honda motoren gebruikt en zijn de turbines van de bekende duwbladblazers type 930, 760 en 960 geoptimaliseerd, voor verdere reductie van de geluidsproductie. Het topmodel 780-E (Evolution) biedt een combinatie van



eigenschappen, die in deze categorie bladblazers nog nooit vertoond is; De blaaskracht is vergelijkbaar met grote conventionele duwbladblazers bij slechts 70% van het maximale toerental en daarbij is de geluidsproductie slechts 80 dBA op 4 meter afstand. Bij verhoging van het toerental, stijgt de blaaskracht veruit boven de blaaskracht van de grote conventionele duwbladblazers, terwijl het geluidsvolume de conventionele waarden niet overschrijft. De volledig nieuw ontwikkelde turbine is niet alleen zeer stil, maar ook zuinig met energie. Ondanks de superieure blaaskracht, is het gebruik van een 9 pk motor voldoende gebleken. De blaasrichting kan tijdens het gebruik met één handeling, vanaf de duwboom, omgesteld worden van links naar rechts. Daarnaast bestaat er de mogelijkheid om de blaasrichting naar voren te verplaatsen, door het eenvoudig omstellen van een luchtklep.

**Voor meer informatie: KWH Whirlwind Holland BV, tel. 0344-661248, stand 350**

### Holder speciaal trekkers

Holder presenteert op de Demo-Dagen een nieuw type kniktrekker, de A-Trac 5.58.

Als opvolger van de bekende A 440, A 550 en A 560 heeft deze trekker een





12/12 transmissie met elektrische omkeerschakeling met als optie een kruipversnelling. De trekker is uitgerust met een nieuwe type Deutz 3-cilinder turbo dieselmotor van 40 kW. Een compleet nieuw ontworpen cabine met hierin hedendaagse wensen verwerkt en een compleet nieuwe styling maken deze A-Trac tot een uiterst moderne kniktrekker. De A-Trac zal overal tot zijn recht komen waar een compacte en wendbare trekker nodig is. Prijzen vanaf fl. 75.900,- excl. BTW.

**Voor meer informatie: Motrac Groentechniek, tel. 0575-591353, stand 226**

#### Nieuwe beregeningsautomaat

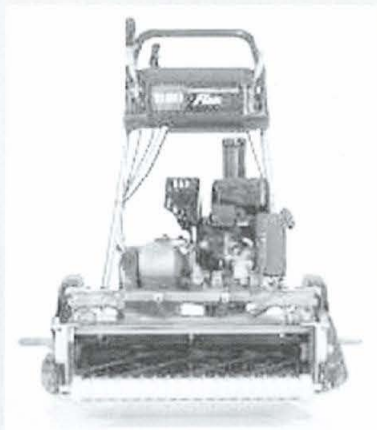


Het leveringsprogramma beregeningsautomaten van Aquaco is uitgebreid met het type Weathermatic. Deze bijzonder

gebruiksvriendelijke computer is in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar (6, 9 of 12 stations). Bovendien zijn er voor dit automaat diverse opties leverbaar, waaronder een afstandsbediening en een regensensor.

**Voor meer informatie: AQUACO BV, tel. 0481-377 177, stand 251**

#### De Toro Greensmaster Flex21 greensmaaier met vrijbewegende maaieenheid



Course managers en hoofdgreenkeepers, die hoge eisen stellen aan hun greens, waren onder de indruk van de Toro Flex 21. Deze nieuwe machine wordt gekenmerkt door zijn vrij bewegende maaieenheid en de goed geplaatste hendel voor gemakkelijke bediening. De Flex 21 is ideaal voor het maaien van de grassoorten die heden ten dage voor greens worden gebruikt. Hij geeft een vlak maai-beeld op ondulende greens, zelfs op een maaihoogte van 1,5 mm op greens met de nieuwste generatie grassoorten. De Toro Flex 21 is een aanvulling op het programma. Met een bewezen product als de Greensmaster 1000 geeft Toro al jarenlang de standaard aan op deze markt en de Flex 21 bevestigt dat nogmaals.

De Flex 21 heeft een werkbreedte van 53 cm. en een "floating" maaieenheid die zowel voor- als achterover scharniert en aan de linker- en rechterzijde op en neer kan. Deze beweegbaarheid zorgt voor een bijzonder goed maai-beeld zonder scalperen. De maaieenheid loopt op 2 rollen met ene onderlinge afstand van slechts 22 cm., de kleinste in de industrie en omdat de aandrijfwals iets conisch is, is er geen of minimale markering van de overlap. De maaihoogte is instelbaar van 1,5 tot 7,5 mm. De grasvangbak steunt

op de tractie eenheid en niet op de maaieenheid, zodat de maaihoogte niet beïnvloed wordt door het gewicht van de grasvang.

De Greensmaster Flex 21 is ontworpen zonder smeernippels, dus geen kans dat vet op de green valt. Door het demonteer van 2 bouten kan de maaieenheid worden losgekoppeld. De machine heeft ook een unieke versnellingsbak met vrijloop voor het gemakkelijk verplaatsen.

**Voor meer informatie: Jean Heybroek B.V., tel. 030-6394611, stand 210**

#### National maaiers bij de Pols Groep



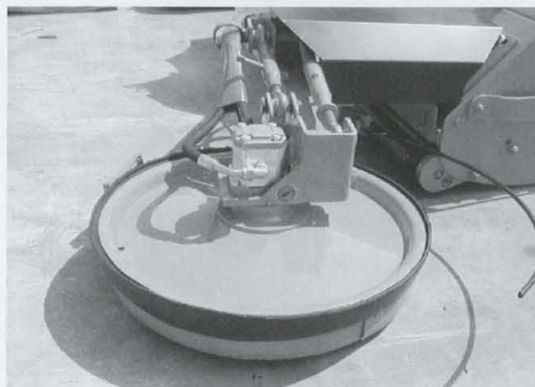
Naast het Turfco productenpakket heeft de Pols Groep sinds afgelopen voorjaar de distributie van het National pakket voor Nederland. National bouwt een complete lijn kooimaaiers in diverse werkbreedtes. De Pols groep zal uit dit pakket de populaire 68" Deluxe gaan leveren. De National 68" wordt wereldwijd voor een groot aantal toepassingen gebruikt. Zo is de machine prima geschikt voor het maaien van sportvelden. Verder worden de kwaliteiten van de machine optimaal benut op golfbanen. Het extreem lage zwaartepunt van deze vierwielige machine maakt het mogelijk om gedeeltes van de golfbaan te maaien die voorheen alleen met een handmaaier konden worden onderhouden. De grote overhang aan beide zijden van de machine maakt het mogelijk om bunkerranden te "trimmen". Door zijn eenvoudige constructie is de machine door een ieder te bedienen en met eenvoudige middelen te onderhouden en repareren. De 68" Deluxe is voorzien van een CE keurmerk en wordt aangedreven door een 7,5 pk benzinemotor met elektrische start. De units hebben 6 messen in de snijcilinder en zijn door hun uitgekende constructie in staat langer gras te



maaien dan gebruikelijk voor een kooi-maaier. De 68" Deluxe wordt in Nederland aangeboden voor fl 18.900 excl. BTW.

Voor meer informatie: Pols Groep, tel. 0181-458845, stand 223

#### Berti zwenkmaaier voor berm en onder vangrails.



Reeds lange tijd heeft Berti de TFB/Y klepmaaier in het leveringsprogramma, een zeer robuuste maaier met een uitzonderlijk mooi maaibeeld, welke gras en ook houtige gewassen goed kan maaien en versnipperen.

Voor deze maaier introduceert Abemec op Papendal een hydraulisch bediende zwenkmaaier. De zwenkmaaier bestaat uit een maaischijf van ca. 60 cm. diameter met een hydraulisch aangedreven maaimes met een steunschotel, de maaischijf kan door middel van een taster automatisch in- en uitklappen bij obstakels en kan zodoende goed gebruikt worden voor het maaien van berm en waar paaltjes, bomen of vangrails staan. De zwenkmaaier kan uitgevoerd worden met een eigen hydraulisch systeem en met hydraulische hoogteverstelling en hydraulische neiginstelling. Met deze neiginstelling kan de maaier goed gebruikt worden voor het maaien van de insteek van sloten en greppels.

Met behulp van deze maaier kan de inzet van bestrijdingsmiddelen nog verder worden teruggedrongen en blijft tevens de inzet van handwerk nog redelijk beperkt.

De Berti TFB/Y maaier is leverbaar van 100 tot 250 cm. werkbreedte, en is geschikt voor tractoren van ca. 20 tot 100 pk. De zwenkmaker kan tevens aan de Berti AF serie en TFB/M serie als accessoire geleverd worden. Berti heeft reeds 35 jaar ervaring in het

bouwen van maaiers, klepmaaiers en bosbouwfrezen en is de Europese marktleider voor deze machines.

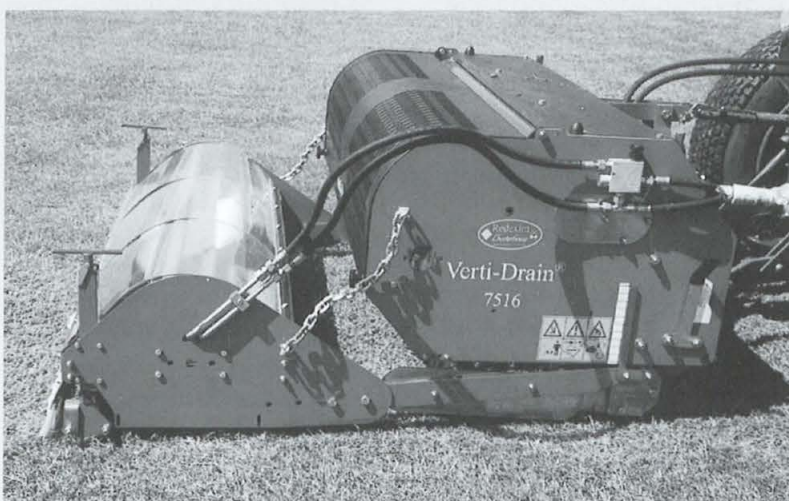
Voor meer informatie: Abemec BV Groentechniek, tel. 0413 - 382466, stand 354

#### Roterende borstel achterop de Verti-Drain

Een roterende borstel achterop de Verti-Drain zorgt ervoor dat topdress materiaal in de geverti-drainde gaten geveegd wordt. De borstel kan tevens ingezet worden om de uit de grond getrokken propfen van holle pinnen te verpulveren. De hydraulisch aangedreven borstel is van alle zijden afgesloten, zodat het topdress materiaal niet naar voren, achteren of boven ontsnappen kan, onder meer ter bescherming van de Verti-Drain elementen. Voor alsnog zijn de borstels alleen beschikbaar voor de 75-serie modellen Verti-Drain.

Klein model Turf-Tidy, model 1310. De Turf-Tidy is een drie in één combinatie. Zij veegt, verticuteert en maait. Dit nieuwe verbeterde model Turf-Tidy heeft een arbeidsbreedte van 1,3 meter en een opvangbak inhoud van 1,8 m<sup>3</sup>. De rotor unit is volledig onafhankelijk opgehangen, zodat oneffenheden in het terrein in alle richtingen gevolgd worden. Daarom is de Turf-Tidy ideaal voor het verticuteeren of vegen van steile tees en golvende fairways. De extra turbo ventilator halverwege de machine zorgt ervoor dat het materiaal perfect wordt opgezogen, en dat het materiaal gecomprimeerd wordt in de opvangbak.

Voor meer informatie: Redexim BV, tel. 030-6920 196



#### Nieuwe producten Turfco



Turfco heeft een reputatie opgebouwd als producent van bezanders. Na de ontwikkeling van de eerste bezander in 1961 heeft Turfco haar leidende positie tot op de dag van vandaag verder kunnen uitbouwen. De Pols Groep, importeur van Turfco sinds afgelopen voorjaar, toont op de Demo Dagen 2001 twee nieuwe producten.

- SP1530 Dresser voor greens en tees. In Amerika en Engeland is frequenter dresen van greens met kleinere hoeveelheden dressmateriaal sterk in opkomst. De greens blijven daarbij continu vlak en snel en hoeven niet uit het spel te worden genomen voor meerdere uren. De SP1530 speelt in op deze behoefte en is leverbaar in twee uitvoeringen; als getrokken versie, voorzien van een eigen aandrijfmotor en als opbouwmachine voor gebruik met de Cushman Truckster. Beide machines hebben een instelbare dressbreedte tot 9 meter waardoor een gemiddelde greens in twee werkgangen kan worden bewerkt. De machine kan met snelheden tot 13 km per uur werken en de dress hoeveelheid is traploos instelbaar tot ruim 3 mm. In combinatie met de Cushman Turf Truckster ontstaat een



zeer compacte combinatie welke met minimale bodemdruk de greens kan bewerken. De unit is eenvoudig te monteren en snel weer te demonteren waardoor de Truckster veelzijdig inzetbaar blijft.

• **CR-10 Material Handler**

De CR-10 is een multifunctionele material handler waarmee een groot aantal onderhoudswerkzaamheden kunnen worden uitgevoerd. De basismachine bestaat uit een 3 m<sup>3</sup> zelfreinigende bunker welke gemonteerd is op een wielstel met 4 pendelende gazonbanden. De machine kan worden uitgerust met een tweetal accessoires waarmee de machine de volgende werkzaamheden kan uitvoeren:

- Bezanden met een werkbreedte tussen 4,5 en ruim 12 meter
- Vullen van topdressers met hydraulisch instelbare uitstorthoogte
- Het vullen van bunkers en sleuven middels een draaibare afvoerband
- Snel lossen van de volledige inhoud (30 seconden)

De bediening is uitermate eenvoudig middels de afstandbediening waarmee alle functies te bedienen zijn. Samen met de traploos instelbare snelheid van de bunkerband is de machine snel inzetbaar voor een diversiteit van werkzaamheden

**Voor meer informatie: Pols Groep, tel. 0181-458845, stand 223**

### ISEKI compact trekkers

Na de introductie afgelopen voorjaar van de Iseki TK-serie met een Powershuttle transmissie komt deze lijn trekkers nu ook een hydrostaats versie. Deze trekker met een 1498 cm<sup>3</sup> Turbo dieselmotor en een vermoen van 30,4 kW heeft een 3-traps hydrostatische transmissie. Iseki trekkers staan bekend om hun betrouwbaar- en veelzijdigheid. Het uitgebreide Iseki programma wordt nu nog comple-

ter met de hydrostatische aandrijving voor de zwaardere modellen. De bediening gaat d.m.v. twee pedalen, keurig naast elkaar voor een prettige bediening. Transportsnelheid 30 km/uur. Prijzen vanaf fl. 51.600,- excl. BTW.

**Voor meer informatie: Motrac Groentechniek, tel. 0575-591353, stand 226**

### Jacobsen vernieuwd Fairway en (Semi)rough machines

Een gedeelte van de fairwaylijn van Textron Turfcare is voor seizoen 2002 aangepast. Het betreft de typen Jacobsen Fairway 305 en 405 voor gebruik op fairways en Jacobsen AR250 Turbo voor gebruik als (semi)rough maai-er.

De uiterlijke wijzigingen aan deze machines brengen het ontwerp meer in lijn met de Jacobsen LF 3800 fairwaymaaier. De Jacobsen Fairway 405 kent verder een aantal aanpassingen die het gebruikerscomfort verhogen. Zo is de machine voorzien van een joystick bediening die het werken met de machine uitermate eenvoudig maakt.

De Jacobsen AR250 (semi)rough machine is nu voorzien van een 46,5 pk Kubota turbo dieselmotor en kan worden geleverd in Envirodeck (mulching) of zijlosser. De AR250 kent zijn toepassing op golfbanen waar kwaliteit prioriteit is. De machine levert een prima finish door toepassing van 5 smalle maaidekken en het gebruik van een grote diameter achterrol. Hiermee wordt een strepend maai-beeld gecreëerd wat we kennen van de fairway machines.

**Voor meer informatie: Pols Groep, tel. 0181-458845, stand 223**

### GIRORAMI Zwenkhark

Voor het harken van wegbermen en andere graspercelen waar veel obstakels staan, toont Abemec b.v. de Girorami zwenkhark.

Een zeer robuust uitgevoerde cirkelhark met 7 tandarmen voorzien van verende grastanden. De tandarmen zijn aan de buitenzijde afgesteund aan een bumpering waardoor de machine niet achter obstakels blijft haken.

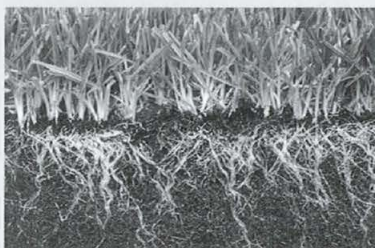
De centrale aandrijving is een zeer zwaar uitgevoerde tandwielkast in oliebad en is onderhoudsarm. Door middel van een parallellogramframe en een hydrauliek



cilinder kan de hark eenvoudig achter of naast de tractor gezwenkt worden, hierdoor wordt het tijdrovende vooruit/achteruit zetten, het vele bedienen van het koppelingspedaal en het continue draaien aan het trekkerstuur sterk vermindert. De machine kost iets meer, maar verricht veel meer werk in korte tijd en verbetert de werkomstandigheden van de chauffeur aanzienlijk. Verkrijgbaar in werkbreedtes van 140 tot 240 cm.

**Voor meer informatie: Abemec bv, tel. (0)413-382466, stand 354**

### Headstart met glans door eerste praktijkjaar



Vorig jaar introduceerde graszaadbedrijf Advanta VanderHave een grote primeur. Een natuurlijke graszaadcoating onder de naam Headstart zorgt ervoor dat het gras sneller kiemt en opkomt. Tijdens de demo-dagen in Papendal kunnen groenbeheerders kennis maken met de eerste praktijkervaringen. Daarnaast presenteert het zaaizaadbedrijf natuurlijk zijn complete grassenpakket in stand 253. Sneller een stevige grasmatt. Dat is het



resultaat van Headstart. Bij talloze gemeenten en groenbeheerders zaaiden de begroeningsdeskundigen van Advanta VanderHave kleine proefbakjes in. In alle gevallen was het verschil tussen behandeld en onbehandeld zaad duidelijk te zien. Behandeld gras kwam gemiddeld vier dagen eerder op. Ook in het open veld, waar weer en wind een grote rol spelen, was het verschil goed te zien. Een dichtere zode, beter bestand tegen intensieve bespeling met een hoger aandeel veldbeemd en een diepere beworteling.

#### **Toegevoegde waarde**

De toepassingsmogelijkheden van Headstart zijn legio. In sportvelden, graszoden, golfbanen en openbaar groen heeft de behandeling zijn waarde bewezen. Dit jaar zijn meer dan 1.500 voetbalvelden in Nederland doorgezaaid met behandeld graszaad. Ook bij nieuwe inzaai is Headstart al in 150 velden gebruikt. Een korte rekensom leert dat één op de vijf velden in Nederland profiteert van de coating. Vorig jaar was dit nog één op de 25 velden. Alle gebruikers zijn dus enorm tevreden en zetten Headstart vaker en breder in. Daarnaast groeit Headstart sterk in de graszodenteelt. Dit jaar zal 25% van het ingezaaide graszodenaantal behandeld zijn met de coating. We kunnen dus zeker zeggen dat Headstart met glans door het eerste praktijkjaar is gekomen.

**Voor meer informatie: Advanta VanderHave, tel. 0113 - 34 79 11, stand 253.**

#### **Beregeningsplanner**



De beregeningsplanner is een geautomatiseerd hulpmiddel bij het bepalen van de beste beregeningsstrategie. Deze software geeft u inzicht in de vochtthuishouding van de grasmat en adviseert u over het meest gunstige tijdstip en de optimale grootte van de eerstvolgende beregeningsgift. Door het toepassen van de beregeningsplanner kunt u de effectiviteit en de efficiëntie van uw beregening maximaliseren. Het product is ontwikkeld door AQUACO B.V. en DLV Adviesgroep op de markt gebracht. Zij kunnen u ook informeren over de benodigde voorbereidingen voor installatie van het pakket, het alternatief de beregeningskaart en het totaalpakket grasmatbeheer.

**Voor meer informatie: AQUACO BV, tel. 0481-377 177, stand 251**

#### **Uitbreiding computerbesturing voor beregening**



Nadat Van den Brand B.V. Beregeningstechniek begin vorig jaar het exclusieve importeurschap heeft verkregen van SIGNATURE Aurora/Constellation computerbesturingssysteem, zijn er ondertussen meer dan 10 van deze systemen geïnstalleerd op banen in Nederland en België. Dit jaar is het standaardpakket, wat reeds voorzien was van aansluitmogelijkheden voor o.a. handeld radiografische remote control, weerstation en diverse sensoren, aanmerkelijk uitgebreid met een aansluitmogelijkheid om de installatie te bedienen en/of te wijzigen via een palmtop of laptop of direct, op elke gewenste locatie, via een standaard GSM telefoon.

Het systeem past op elk bestaan 2- of 3-draads decodersysteem of satellietstelsel. Satellietautomaten welke opgesteld worden in het terrein zijn momenteel verkrijgbaar met (maximaal) 96 stations, een ingebouwd modem voor het aansturen van bestaande decoders en is zowel verkrijgbaar voor bestaande elektrische als

hydraulische besturingssystemen.

Gebruikers in Nederland en België kunnen dit jaar ook gebruik maken van het systeem volledig in de Nederlandse taal.

**Voor meer informatie: Van den Brand B.V. Beregeningstechniek, tel. 0165-31 33 50, stand 248**

#### **Toro introduceert Greenkeeper 212 Regenautomaat met radiografische afstandsbediening**



Jean Heybroek zal op Papendal de nieuwe Greenkeeper regenautomaat introduceren. Deze automaat is in de oude versie al in honderden tuinen geïnstalleerd maar is nu uit te breiden naar 12 stations dmv los te verkrijgen modules en als optie nu ook verkrijgbaar met afstandsbediening zodat vanaf elke plaats de beregeningsinstallatie kan worden aan en afgezet, wat een groot gemak kan zijn. Tevens zal op de stand van Jean Heybroek het hele assortiment van Toro beregening worden getoond.

**Voor informatie Jean Heybroek B.V., tel. : 030-6394611, stand 210**

#### **RD 2000 "De vernieuwde Recycling Dresser voor sportterreinen en Golfbanen"**

De Recycling Dresser is reeds een aantal jaren op de Nederlandse en buitenlandse markt aanwezig. De machine maakte zo'n 8 jaar geleden zijn intrede. Door de jaren heen is er veel ervaring opgedaan zowel in binnen en buitenland ten aanzien van werkwijze en wat betreft het gebruik van de juiste freesmesses, en meskouters om zo optimale bewerkingresultaten te verkrijgen. Met het nieuwe model word ook een nieuw systeem toegepast om de bewerkingsschade op sportterreinen en fairways verder terug te dringen waardoor men sneller van de terreinen gebruik kan maken en men minder van de bewerking ziet.



Wijzigingen t.o.v. de huidige modellen

- Nieuw design
- Voorsnijrol in plaats van gladde rol
- Speciale opwerkkouter achter voorsnijrol
- Freesmessen afstand
- Slipkoppelingen en verende kouters
- Aandruksysteem

De nieuwe Recycling Dresser zal model RD 2000 meekrijgen. Met een werkbreedte van 200 cm, een 3-toerige versnellingskast en het nieuwe concept hopen we zowel op de Nederlandse als de internationale markt het systeem Recycling Dressen verder uit te kunnen breiden. Naast de RD 2000 wordt ook aan andere modellen gedacht.

Voor meer informatie: Pals Groep, tel. 0181-458845, stand 223

#### Wit struisgras veel verkocht



Het afgelopen seizoen is er meer wit struisgras verkocht dan andere jaren. Dat laat Barenbrug Holland BV weten, wereldmarktleider in gras. Barenbrug heeft het ras Barifera veredeld in Europa met zeer goede kwaliteiten. Het ras staat hoog aangeschreven op de rassenlijst in Engeland (STRI), Duitsland (RSM) en USA (NTEP trials). Barifera is zeer fijnbladig, heeft een goede zode-dichtheid, vestigt snel en is zouttolerant. Dat laatste is met name goed voor banen die zout beregeningswater hebben of aan kust gelegen zijn. Wit struisgras (*agrostis stolonifera*) kan zeer goed tegen kort maaien (3 tot 5 mm) en door de fijne ondergrondse uitlopers vormt het een dichte zode. In combinatie met goed onderhoud staat Barifera garant voor greens van topkwaliteit.

Voor meer informatie: Barenbrug Holland B.V.



#### Primeurs Voets Tractoren en Werktuigen B.V.

Voets Tractoren en Werktuigen B.V. heeft voor Papendal de volgende primeurs:

1. New Holland TC40D en TC45D, een uitbreiding in de bestaande TC compactlijn naar boven met respectievelijk 40 en 45 pk. Allen met vierwielaandrijving en naar keuze met 'Super-Steer' vooras. Naast de mechanische 24x24 versnellingsbak, inclusief kruip, met omkeer shuttle is er als noviteit een hydrostatische bak met Dual Power, waarbij middels een druk op de knop, het koppel tijdelijk verhoogd kan worden.
2. New Holland TC18D, een kleine compacttractor met 9x3 versnellingsbak en een vermogen van 18 pk.
3. New Holland TCE40, TCE45 en TCE50.

stand 222

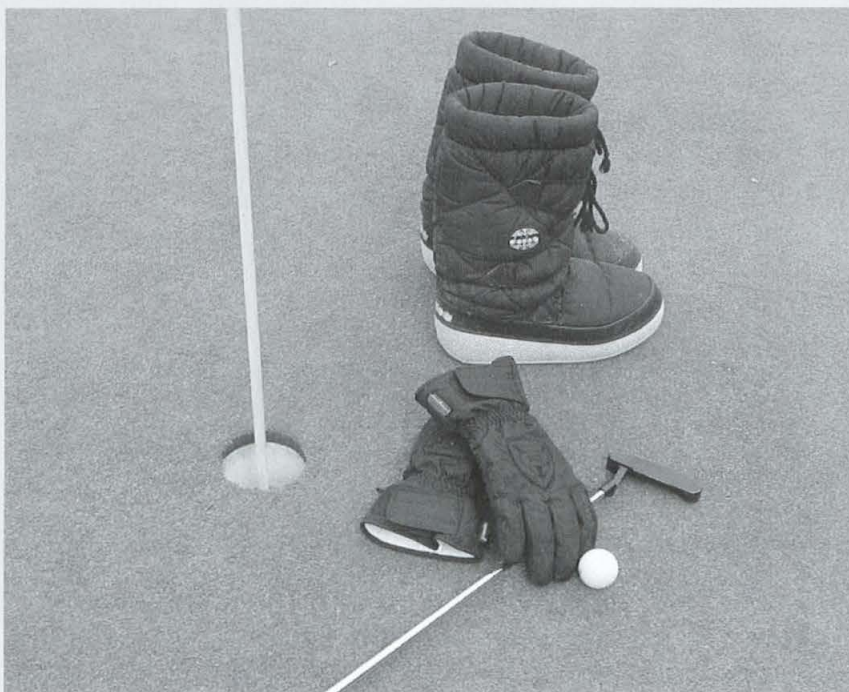
Een nieuwe serie compacte tractoren in vermogen tussen 37 en 49 pk. Allen vierwielaandrijving en mechanische versnellingsbak met 16x16 versnellingen en synchro shuttle.

Alle nieuwe modellen, behalve de TC18D hebben een 30 km transmissie.

Voor meer informatie: Voets Tractoren en Werktuigen B.V., tel. 0172-21 50 00,

#### Zomer en winter de mooiste greens

Plagron is de leverancier van een voor de Benelux nieuw product. Genaamd Golf-Algin. Het product wordt al langer gebruikt in Duitsland en Scandinavië. Oorspronkelijk komt het product uit Noorwegen onder de naam Norway-mix. De fa. Plagron verkreeg het alleeninvoerrecht van de producten van Tilco voor de Benelux. Het product Golf-Algin is neergelegd bij NOC/NSF om te testen. De test is zeer goed verlopen en het Golf-Algin komt dan ook in de aanbevelingsbrochure van NOC/NSF. Het is een bodemverbeteraar welke uitstekend geschikt is voor schrale-opbouw velden zoals de moderne greens en z.g. grass-





masters( een voetbalveld versterkt met kunststof vezels).

De hoofdwerking van Golf-Algin bestaat eruit dat het in staat is om in een zand-opbouw meststoffen vast te houden. Hierdoor spoelen de meststoffen uit waardoor de kwaliteit van een green erg wisselt. Verder is Golf-Algin ook in staat om gras te laten groeien bij lagere temperaturen waardoor de green goed herstelt in koudere perioden. In het kort is Golf-Algin eigenlijk goed voor: volledige benutting van meststoffen, herstel in koude perioden, activering bodemleven. Betere lucht en waterhuishouding. PH correctie. Dit jaar is Golf-Algin de markt opgegaan en de resultaten tot nu toe zijn erg goed.

**Voor meer informatie: Plagron, tel. 0495-631 559, stand 16**

#### Totaalpakket bomen

Ook dit jaar is Gebr. Van den Berk B.V. Boomkwekerijen weer present op de Demo-Dagen. We pakken dit jaar flink uit met de presentatie van vormbomen in diverse soorten en maten. Tevens zijn in onze stand een groot aantal andere, niet alledaagse, bomen te bewonderen. Als leverancier van totaalpakketten kunnen wij er zorg voor dragen dat ook uw golfbaan er tiptop uit komt te zien, met ons zeer ruime assortiment wat zich uitstrekt van meerstammige struiken tot volwassen bomen op leeftijd. Loop gerust onze stand op en vraag naar een van onze

adviseurs voor een advies op maat!

**Voor meer informatie: Gebr. Van den Berk B.V. Boomkwekerijen, tel. 0413-472331, stand 114**

#### Wiedenmann Terra Spike XP serie brengt diepgang in beluchten

Na de vorig jaar geïntroduceerde Greens Terra Spike wordt dit jaar de nieuwe Wiedenmann Terra Spike XP voorgesteld op de demo dagen 2001. De XP lijn bestaat uit de XP6 met een werkbreedte van 160 cm, de XP8 van 210 cm en eindigt met de XP10 met een werkbreedte

van 260 cm. De nieuwe Terra Spike XP combineert een aantal vernieuwende technieken van de Greens Terra Spike met een aantal nieuwe kwaliteiten. De XP is onder andere voorzien van het Quick Set systeem. Middels een handwiel laat de werkdiepte zich traploos instellen. Hetzelfde geldt voor de wrikhoek. Het systeem werkt eenvoudig en simpel en gereedschap is overbodig. Het wisselen van pennen gaat uitermate eenvoudig met het geïntegreerde pennen montage en demontage systeem. Verder is de machine uitgevoerd met het Powerpack systeem. Dit systeem zorgt ervoor dat de



pennen vooruit weg kunnen zwenken bij het raken van obstakels in de bodem. Uniek aan de XP serie is het dempingsysteem, Vibra Stop, genaamd. Met dit systeem worden schokken en vibraties welke onlosmakelijk met het gebruik van diepbeluchters is verbonden grotendeels geëlimineerd. De XP serie kan worden geleverd met een drietal uitrustingsstukken die de machine veelzijdig inzetbaar maken gedurende het seizoen. Zo kan naar keuze een verzamelraam of opraapsysteem voor de pluggen van het "holpen" beluchten worden geleverd. Als laatste is een doorzaai-unit leverbaar waarmee na het beluchten met "needle tines" direct kan worden doorgezaaid. **Voor meer informatie: Pols Groep, tel. 0181-458845, stand 223**

