

# GaLaBau 2012

## Een vooruitblik

Over een kleine maand wordt in het Duitse Neurenberg de tweejaarlijkse GaLaBau gehouden.

Volgens de organisatie de meest uitgebreide beurs op het gebied van tuin- en parkaanleg en

-onderhoud. Twee jaar geleden trok de beurs 60.000 bezoekers.

De GaLaBau in Neurenberg is een tweejaarlijkse Europese vaktentoonstelling in de NürnbergMesse. Op de beurs staan meer dan duizend exposanten die zich in het dagelijks leven bezighouden met het ontwerp, de aanleg en het onderhoud van de groene ruimte. De editie van 2010 trok 60.000 bezoekers, waarvan 6.600 uit het buitenland. Nederland neemt de zevende plek in op de lijst van buitenlandse bezoekers. Uit een enquête die tijdens de vorige beurs onder de bezoekers werd gehouden, blijkt dat de meesten

(58 procent) naar de GaLaBau komen om zich op de hoogte te stellen van nieuwe producten – in de enquête konden zij meerdere mogelijkheden aankruisen. 20 procent van de bezoekers kwam naar de beurs om een knoop door te hakken over een bepaalde investering.

De focus van de beurs richt zich deze keer op het veiliger maken van kinderspeelplaatsen. Lezers van Tuin en Park Techniek zullen vooral oog hebben voor de nieuwste machines voor het tuin- en parkonderhoud.

### Openingstijden

De beurs wordt gehouden van woensdag 12 tot en met zaterdag 15 september in de NürnbergMesse in Neurenberg. Op werkdagen is de GaLaBau open van 9.00 tot 18.00 uur. Op zaterdag, de laatste beursdag, gaan de deuren om 9.00 uur open en sluit de beurs om 16.00 uur. ■



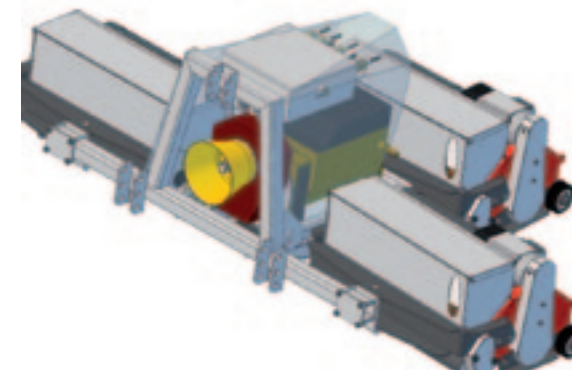
De Britse fabrikant Ransomes Jacobsen heeft de Meteor-klepelaar ontwikkeld. De machine moet het maairesultaat van de kooimaaiers evenaren, maar de klepelmaaier kan beter uit de voeten in langer gras. De machine past daarmee prima in deze tijd waarin er bezuinigd wordt op het groenonderhoud. De Meteor is gebaseerd op de Magna 250 kooimaaiers van Ransomes Jacobsen, maar heeft assen met klepels in plaats van kooien. Importeur Pols Zuidland, presenteerde op de Demo-Dagen in september vorig jaar al het prototype, en in het vorige nummer van Tuin en Park Techniek was te lezen dat de machine inmiddels officieel is geïntroduceerd. Op de GaLaBau kan ook de Duitse tuin- en parksector kennismaken met de klepelmaaier.



Niet alleen de Engelsen hebben bedacht dat de Duitse markt behoefte heeft aan snellere en vooral goedkopere oplossingen voor het maaien van gras. Met een trippel mulch-combinatie gaat het Duitse Müthing voor een bredere machine. Lagere maai-intervallen, stijgende kosten voor afvoer van groenafval en slechtere weersomstandigheden vragen volgens Müthing om grotere werkbreedtes. De MU-E/F 450 is dan ook 4,5 meter breed en kan uit de voeten met 45 kW (60 pk). Met een rijsnelheid van 15 km/h is volgens Müthing een capaciteit mogelijk van dik 5 ha/h. De vlindercombinatie is leverbaar met getrokken onderstel of als gedragen combinatie met de 2 meter brede middenmaaier voorop en twee kleinere maaiers achter de trekker.



De CareMax CM2D is een tuintrekker, maar geen gewone. Voor gebruik op kunstgrasvelden heeft de Duitse leverancier SMG Sportplatzmaschinenbau diverse werktuigen in het leveringsprogramma. Eén ervan is een roterende borstel met afzuiger die aan de achterkant van de trekker wordt gemonteerd en waarmee het instrooi materiaal gereinigd kan worden en opnieuw kan worden ingestrooid. Voor tussen de wielen kan de koper kiezen voor borstels die het instrooi materiaal egaliseren. De trekker heeft een 12,5 kW (17 pk) vloeistofgekoelde driecilinderdieselmotor en een categorie 1-hefinrichting. Met hydrauliekaansluitingen voorop, is de CM2D een echte allrounder op de kunstgrasvelden. De 1,3 meter brede trekker weegt 530 kg en heeft een topsnelheid van 15 km/h.



Maredo uit Leersum toont op de beurs een verrassende primeur: de MT Triplex-bok voor in de hefinrichting, die de werktuigen elektrisch aandrijft via een generator die op zijn beurt weer door de aftakas van de trekker in beweging wordt gezet. Voor de bok levert Maredo cassettes voor onder meer verticuteren, doorzaaien en om kunstgras mee te reinigen. Het rendement van elektriciteit is volgens Maredo 20 procent hoger dan van hydrauliek. Bovendien kun je machines met elektrische aandrijving preciezer regelen. Maredo maakt cassettes voor zijn eigen bok en voor greenmaaiers van diverse fabrikanten. Het bedrijf richt zich op hoveniers en greenkeepers en exporteert 95 procent van zijn producten. De MT is een product voor bedrijven in het groot groen.



Lehner, de Duitse fabrikant van kleine kunststof tanks met dosator of strooischiif voor toepassingen in de akkerbouw, veehouderij, wegenbouw, wijnbouw, groenteteelt, milieuzorg en gladheidsbestrijding, gaat voor het grote werk. De Lehner Polaro L en XL zijn zoutstrooiers die opgebouwd worden op een pick-up, bus, aanhangwagen of een kleine vrachtwagen, zoals een Unimog. De L heeft een verzamelbak van 380 liter en de XL van 550 liter. De vulopening aan de bovenzijde is 1,38 meter breed en bij de L 104 cm lang, bij de XL 139 cm. De strooiers hebben een traploos instelbare werkbreedte van 0,8 tot 6 meter en verstrooien maximaal 55 kg zout per minuut. De 12-volts elektrische strooier wordt bediend vanuit de cabine.



Vier- of zeswielige transporters lijken nogal een luxeproduct. Toch wordt de lijst met fabrikanten alsmaar langer. Het Amerikaanse Cushman maakt vooral golfkarren en transporters voor de industrie en personenvervoer. Golf Tech Maschinenvertriebs haalt de Cushman naar GaLaBau 2012. De Hauler X was met 400 cc nog een wat uit de kluiten gegroeide golfkar. Zijn broer, de 1600 XD, is met recht een echte transporter. De driecilinderdieselmotor heeft een inhoud van net iets meer dan een liter. De krachtbron levert 16,4 kW (22 pk). De kiepende bak met een inhoud van ruim 400 liter mag met 500 kg beladen worden en de enkele voorbank biedt ruimte aan drie personen. Een hydraulisch systeem voor het kiepen en aandrijving van machines is optioneel.



Behalve veel nieuwe machines, worden op de GaLaBau ook demonstraties gegeven. Daarnaast kunnen bezoekers elke beursdag congressen of seminars volgen.