



Comunicación

Horti Fair 2007

Productos innovadores para ganar mercado

- La escasez del agua y los combustibles fósiles fueron el tema central de una feria en la que los expositores asiáticos aumentaron su presencia

Rodrigo Pizarro Yáñez
rpizarro@ediho.es

La edición 2007 de Horti Fair cumplió con las expectativas e incluso aumentó las cifras de visitantes y exposi-

tores respecto al año anterior. Acudieron más de 100 nuevos expositores, en los cuales destacaba un importante incremento de los provenientes de Asia. Los sectores que más se promocionaron, de acuerdo con el mercado actual, fueron

los instrumentos y accesorios para horticultura, concretamente compost, y los servicios de distribución. El tema central de la feria fue el "Agua y energía", ya que según el director de Horti Fair ambos elementos juegan un papel muy importante en el engranaje de todos los elementos de la cadena de producción hortícola. La escasez del agua limpia fresca y los combustibles fósiles y el fomento de las innovaciones fueron las máximas de esta edición.

En cuanto a las novedades, en ornamentales, Florist De Kwakel presentó una amplia variedad de gerberas y anthurium de flores cortadas

y planta en maceta. Una de ellas, Anthurium Andreamum Emotion de flor cortada es nuevo con una calidad superior. Emotion tiene un color blanco muy suave y un verde pálido y presenta unas grandes flores con la típica forma de los anthurium. También presentaron Pomponi como una nueva serie de mini gerberas cortadas que florece dos veces al año. Entre ellas, la "Sponge Bob" luce un amarillo y presenta una buena vida en florero además de una buena producción. La nueva marca Gerbera Landscape presentó por primera vez en Horti Fair gerberas en maceta, que sirven para patio y jardín. La serie es



1. Un jurado valoró las novedades presentadas en la feria. Los jueces premiaron la innovación de la empresa Koppert.

2. En Horti Fair 2007 se notó una elevada presencia de empresas chinas.

3. La Guzmania 'Tinto' de Fides es de rápido crecimiento y se presenta en macetas de 9 cm. Luce un tono burdeos con forma de estrella.

4. Kordes Roses Int. presentó la rosa Pinguin y la rosa Grande Amore (5).

6. Crisantemo Bacardi Cream, de Fides y en el que destaca sus colores, un amarillo pálido y un corazón verde oscuro. Además, presenta la ventaja que es de fácil coloración y tiene un aguante de 48 días.

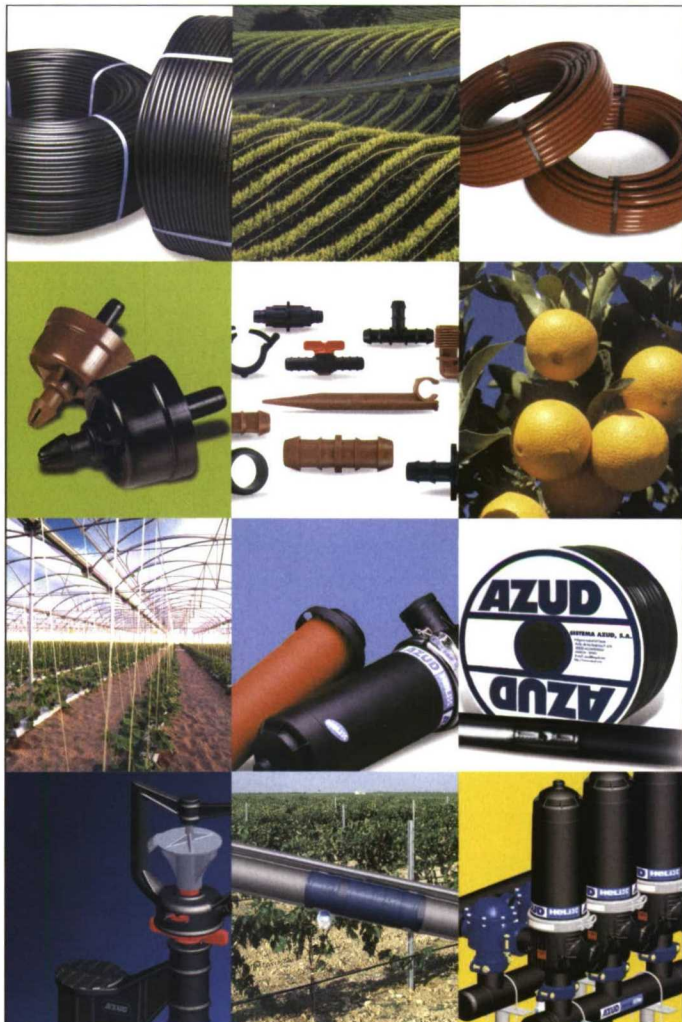
colorida y muy decorativa, con plantas que florecen profusamente desde primavera hasta otoño.

Kordes Roses Int. presentó la rosa Pinguin de un blanco crema en el corazón de la flor y que goza de una larga vida en jarrón. La rosa Grande Amore de gran tamaño y textura de terciopelo, que destaca por un vivo color rojo y por su larga vida en jarrón. Ofrece la particularidad de la altura de la flor en el tallo lo que le da una buena presentación. Además, en sus 50 a 80 cm de tallo, que es muy recto y firme, no presenta casi espinas.

Tourmandine fue un Helianthus que presentó la em-

presa Comptoir Paulinois. Florece en invierno y no necesita mucha luz, tiene un color anaranjado y el centro negro.

Fides presentó novedades



AZUD

La Cultura del Agua

www.azud.com



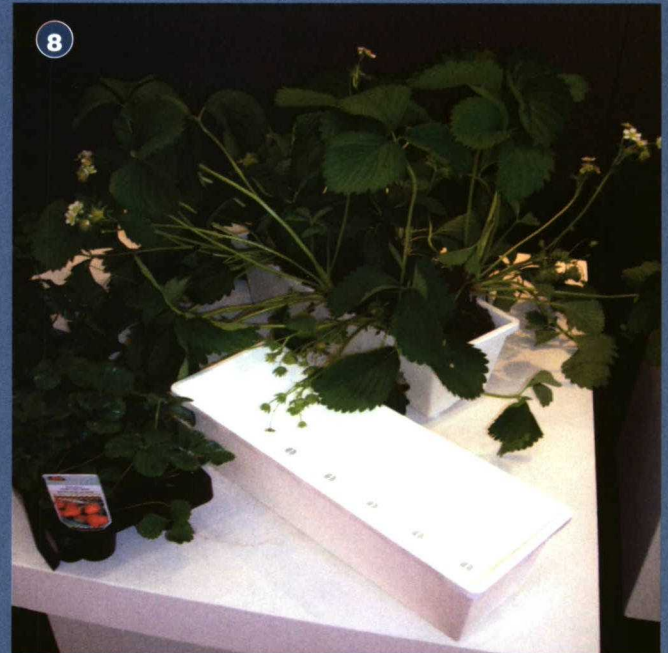


7. Grodan, experto en soluciones de sustratos para invernaderos, introdujo varias innovaciones del renovado rango de productos de 'nueva generación'. Entre ellos, el Grodan Vital, que controla la saturación, mejora el sistema de raíces y la uniformidad. Con este producto se responde a las necesidades de los productores de un sustrato que mejora la calidad y la cantidad.

8. Contenedor para fresas con capacidad para 8 litros de sustrato.

9. Girasoles de Comptoir Paulinois.

10. Contenedor para fresas de la empresa Beekenkamp Verpakkingen con capacidad para 16 plantas. Dispone de 15 mm sobre el suelo y ofrece un excelente desarrollo del sistema radicular.



en diversas variedades. Entre ellas destacó la serie Nemesia Angelart, nueva en el mercado europeo. Luce unas flores de gran tamaño. Ofrece una abundante floración que tiene una larga vida para exterior y se puede encontrar en seis colores.

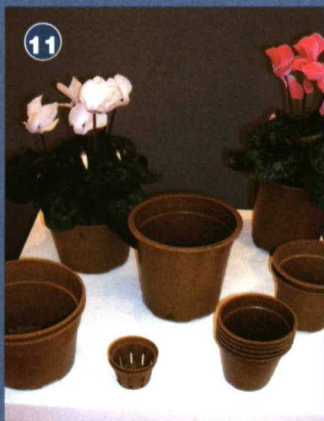
A la última en riego

La empresa de riego Access Irrigation presentó FilterPump. Esta bomba está diseñada para bombear y filtrar el agua sin la necesidad de usar un filtro de limpieza. Es ideal para sistemas de riego de esta-

ques o lagunas. El FilterPump está diseñado en torno a una bomba sumergible, pero con un ingenioso añadido: en la base de la bomba hay un equipo de filtrado. Unido al mango central hay un sistema que usa agua filtrada para limpiar la pantalla del filtro en un minuto. Gracias a que no existe suciedad, el filtro mantiene siempre la presión constante.

Lo ecológico ha llegado también a las macetas y en la feria presentaron las que son amigables con el medio ambiente. Pero también hubo otras novedades como las de

Invernaderos más altos y más extensos, pero cada vez más. El crecimiento del sector de invernaderos se dejó notar en la feria, donde se presentaron diversas novedades tecnológicas



11. El Biopot es una maceta ecológica, amigable con el medio ambiente, biodegradable, elaborada con cáscaras de arroz y con bambú. Fue presentada por la empresa Bellan International. La forma está dada gracias a una prensa de calor.

12. El dispensador de fertilizantes de Bellan B.V. es el único del mercado que sirve para aplicar fertilizantes en polvo y granulados y que permite precisar muy bien las dosis y aplicarlas muy fácilmente.

13. Serie Nemesia Angelart, de Fides.

Beekenkamo Verkakkingen, que presentó un container con capacidad para 8 litros de sustrato.

Más rápido y más fácil

El sector de la construcción de invernaderos está en expansión y así se pudo observar en la feria. Como resultado de este crecimiento, Hawe ha diseñado un nuevo tubo túnel, que permite cruzar un tanque en el área de viveros. Donde anteriormente se podían expandirse 4,5 m, el nuevo sistema permite 5 m.

También presentó una



**Calidad,
Experiencia
y Servicio**

Nuestra mejor oferta

horca del robot de macetas que permite separar las plantas que coge antes de ser colocadas en la cinta transportadora. Un equipo de retardo de macetas para el robot, que permite retardar las plantas que rápidamente se pegan a las otras. Otra de las novedades presentadas fue un equipo que empuja los tiestos de plantas arriba de los floreros, rápidamente y sin dañarlos.

Have ha desarrollado una serie de contenedores que puede agarrar el contenedor de las partes altas y luego transportarlo. Este transportador de contenedores puede estar completo y aún así tu puedes transportar contenedores sobre él. Se puede instalar dejando un espacio de 60 cm entre la pared y el transportador.

Por otro lado, Agri Information Partners promovió E-Brida como la solución total para optimizar el proceso de reproducción de los cultivos multiplicados. Ahora está disponible con un libro digital de presentación, que también incluye los árboles genealógicos y la historia del material de reproducción. Además, también se puede usar en Tablet PC.

Los grados, controlados

En el área de control climático, la empresa B.S.P. Nederland presentó un nuevo distribuidor, RVS Sterkoppeling, que puede tener cuatro o seis boquillas en lugar de dos. El "cross-joint" incluye cuatro y el "star-joint" incluye seis. La niebla fina que emite es mucho más eficiente que los sistemas anteriores, además puede ser utilizado en el interior de invernaderos. También ahorra energía gracias a su elevada capacidad de su sistema de enfriamiento.

Fertilizante a la medida

Es el primer sustrato que realiza la empresa BVB Substrates y lo llamó TMTM

concept. Lo presenta como la nueva propuesta de fertilizantes de sustratos. La novedad que aporta es que añade NPK y otros elementos en la medida en que necesita la planta y el cultivador. Para hacerlo posible aporta un nuevo sistema de añadir los fertilizantes: con sofisticadas premeclas y mezclas juntas, lo que permite desarrollar casi cualquier combinación de NPK posible. BVB optimiza la fertilización aconsejando unas guías estándar para el cultivo de plantas en maceta.

Otra novedad fue un completo paquete de ocho micronutrientes y dos macronutrientes (foliar o de fertirrigación). En los test de crecimiento el GroWonders muestran una superación de un 76% en hierro DTPA en el peso de sustancias. Presenta una elevada compatibilidad con fosfatos y las dosis son de 500 ml/ha/1000 l.

El cielo es el límite

La extensión y la altura de los invernaderos en Venlo cada vez es más impresionante. Debido a que a veces, las columnas de 5 o 6 metros no son suficiente, la de 7,8 a 10 m ya no son excepcionales. De Gier ha desarrollado un sistema especial de abrazaderas para usar en la Blue-line con el sistema de ventilación de cerchas de raíles. Este sistema además, requiere menos mantenimiento que el sistema tradicional y tiene 3 años de

Las empresas asiáticas, sobretudo chinas, aumentaron su presencia. Beijing Multigrass presentó un insecticida biológico de origen herbicida

¿Cómo vender flores y otras plantas?

Despertando el interés, "creando productos", innovando ... La Oficina Holandesa de Flores, Bloemenbureau Holland, desarrolla una labor en ese sentido desde hace muchos años, con independencia de su cuota de mercado en cada país, aunque, como es lógico, intentando ampliarla. Fruto de ello son innumerables acciones a lo largo de todo este tiempo, entre las que se cuentan materiales de promoción —aún se ven en muchos puntos de venta de España los carteles de "Pon flores en tu vida"—.

Una de las acciones ya más tradicionales es una invitación a la prensa internacional durante las fechas de Hortifair. En el marco de esta

edición recibieron especial atención las zonas en que se presentaban nuevos productos; un ejemplo de ello es un cultivador de planta de estación que hace ofertas semanales "temáticas" a sus clientes, con opción a material de merchandising. Otra zona a la que se dedicó un tiempo durante la visita fue la dedicada a "inspirar" a los puntos de venta, con propuestas para supermercados, para garden center, para tiendas de bricolaje...; una línea de macetas decorada sugiriendo ser latas de tornillos invita a los "manitas" a recordar comprar una planta también cuando hayan ido a buscar un tornillo. También recibió especial atención

garantía.

También presentó un accesorio multifuncional "MultiPosblok" (De Gier) para la caja de cambios. Es muy simple y está equipado con un firme hardware y software, que posibilita comunicar la posición del sistema al ordenador que tiene los datos meteorológicos con un contador de precisión. La posición de inicio y de pausa de la ventilación puede ser ajustado a la perfección a través de una pantalla gracias a un simple ajuste de MultiPosblok.

Bom Groep puso el cielo como límite con su Twin-light onderbouw: la nueva referencia para invernaderos de gran altura. Gracias a una nueva forma de trabajar el acero, permite construir invernaderos de has 9 y 10 metros de altura.

De todo y para todos

Uno de los productos que presentaron empresas chinas fue Baicao N° 1, un insecticida biológico de origen herbicida,

presentado por Beijing Multigrass F. Es altamente eficaz, no tóxico, sin residuos y es un instrumento ideal para cultivos orgánicos. No es perjudicial para los humanos y es amigable con el medio ambiente.

En este área, Cropaid NPA presentó un producto biológico que aumenta la resistencia de las plantas al frío y a los daños de las heladas y del calor. Además, mejora la absorción de nutrientes e incrementa la producción y la calidad, y reduce la necesidad de químicos y fertilizantes. Hecho con la bacteria *Thiobacillus* spp. y más de sesenta minerales. Este producto, que fue experimentado con éxito durante 8 años con productores y en laboratorio, ha ganado varios premios durante el año pasado, como el premio al Producto Técnico del Año de los premios al productor del año.

Otro producto particular fue el Seedanalyzer, de Grow Technology. Es un resistente

dentro de Hortifair la zona dedicada a los arreglos florales; varias de las composiciones tenían especialmente en cuenta los criterios conservacionistas. En la imagen, tomada en esa zona, Roy Hornsveld, encargado de la Oficina de Flores en España, sobre una alfombra de flores "electrónica" en que las flores se apartan al transitar sobre ellas.

Entre las empresas visitadas se encontraron productores de especialidades como los anthurios y Bromeliáceas de Anthura; claveles, gerberas, Anthirrium de Kooij & Zonen; planta ejemplar y plantas en maceta tropicales de gran tamaño de Las Palmas y de Fachjan. Esta última empresa comercializa en la subasta Flora Holland, cuya fusión con la de Aalsmeer ya es firme desde este septiembre, 2007, después de muchos meses de negociaciones. Flora Holland apostó desde hace décadas por permitir el acceso a la subasta a productores de otros países, en una correcta percepción del aumento del comercio internacional. La explicación de este proceso formó

parte de otra de las actividades promovidas por la Oficina de Flores durante esos días, incluyendo el análisis de las motivaciones de empresas holandesas para producir en Africa, analizadas por una empresa de material vegetal de rosas, W. Kordes Söhne, y la experiencia en el comercio internacional utilizando las opciones que permite internet, caso de Plant Planet BV.

La información sobre nuevos productos y experiencias estará disponible en los próximos meses en las revistas Horticultura, Bricojardinería & Paisajismo y en la Plataforma Horticom de internet, www.horticom.com.

Alicia Namesny V.
agrocon@ediho.es

Roy Hornsveld, representante de la Oficina Holandesa de Flores en España, en Horti Fair.



IMPORTACIÓN Y EXPORTACIÓN DE PLANTAS, ESQUEJES, SEMILLAS Y ÁRBOLES TROPICALES

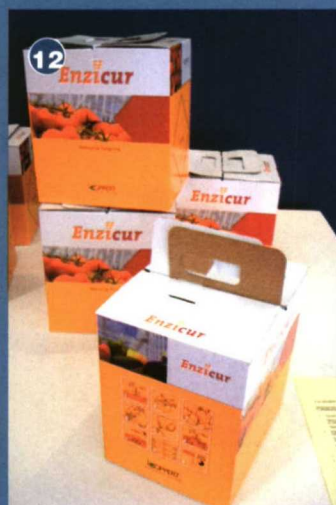
PRODUCTOS: DRACAENA, ARECA, BEAUCARNEA, YUCCA, CYCAS, DASYLIRION, SCHEFFLERA, FICUS, CODIAEUM, PHOENIX, PODOCARPUS, XANTHORRHOEA, DICKSONIA, ETC.

TAMBIÉN LAS PALMAS ES UN IMPORTANTE EXPORTADOR DE PLANTAS TERMINADAS COMPRADAS TANTO EN LA SUBASTA DE PLANTAS (DE AALSMEER) COMO A PRODUCTORES HOLANDESES.

LAS PALMAS

INTERNATIONAL TRADE B.V.
AALSMEER - HOLANDA

TEL: +31 297 388 888
FAX: +31 297 388 800
E-MAIL: INFO@LASPALMAS.NL
WWW.LASPALMAS.NL



15



14



12. Enzicurt, fungicida contra las enfermedades de hongos y contra el moho recibió un cheque de 10.000 euros correspondiente al premio a la innovación.

13. La anthurium Black Queen, que recibió un premio por ser la primera flor negra que se comercializa.

14. La bolsa florero desechable, que mantiene la frescura durante el transporte y la exposición de las flores, recibió una mención honorífica.

15. Cuadernos de Arquitectura del Paisaje es una revista profesional enfocada al paisajismo y al urbanismo, que presentó como novedad Ediciones de Horticultura.

16. El sistema completamente automatizado para crisantemos, de la empresa Logiqs Agro también fue premiado por su innovación.

13



16



y compacto instrumento que estipula la madurez de las semillas basándose en la medida de la fluorescencia de la clorofila. El aparato tiene un uso muy gráfico y a través de una interface representa la madurez en un par de minutos. Basándose en los resultados obtenidos se puede conocer el momento óptimo de la cosecha. Los resultados mejoran la efectividad de las semillas de las empresas involucradas en la selección y producción de semillas, permiten el desarrollo de mejoras y determinan la calidad de las semillas.

Los premiados

Koppert Biological Systems ganó el premio a la innovación en Horti Fair con su producto patentado Enzicur y el representante de la empresa, recibió un cheque de 10.000 euros. Se trata de un nuevo fungicida natural contra el moho y con fuertes efectos curativos. Enzicur es un gran paso adelante en la lucha contra las enfermedades de hongos y también tiene un efecto curativo para otras enfermedades, pero que aún no han sido estudiadas. En Horti Fair se resaltó la buena imagen para

El primer premio a la innovación lo recibió Enzicur, un fungicida natural presentado por la empresa Koppert Biological Systems

el sector hortícola que aporta esta solución biológica. Enzicur asegura que incluso el fungicida que es distribuido sobre las hojas que penetra hasta la colonia de moho, que no puede ejercer resistencia al producto. Este fungicida es amigable con el medio ambiente, con los depredadores naturales los polinizadores, por lo que es ideal para usarlo en lucha integrada.

En otras categorías, fueron seleccionados como premio a la innovación, Logiqs Agro, por el sistema completamente automatizado para el cultivo de crisantemos, desde que son plantados los esquejes hasta la recogida de la cosecha.

Rijnplant recibió un premio por su producto Anthurium Black Queen, que destaca por ser la primera flor negra que se comercializa. Es

una flor resistente, con una estructura bonita y con una larga vida en el jarrón. Es ideal para usar en ramos y decoraciones florales para bodas. El jurado resaltó su color negro casi azabache y su versatilidad para ser usada como flor cortada o como planta de interior.

Por último, la empresa Bin Internacional recibió una mención honorífica por la bolsa florero FlowerBagVase es resistente al agua y participó en los premios de la Mejor idea innovadora en Holanda. Está diseñado para mantener la frescura durante el transporte y la exposición de las flores. Todo lo que necesita es llenarlo y las flores estarán frescas durante semanas. Cuando marchitan, sólo hay que tirar el FlowerBagVase.

Para saber más...

- www.hortifair.nl
- Koppert Biological Systems
yvmarkus@koppert.nl
- Bin Internacional B.V.
dborjanin@bin.nl
- Rijnplant
m.a.haaring@rijnplant.com
- Logiqs Agro B.V.
mar@leen-huisman.nl
- Agri Information Partners
a.ordelman@agripartner.nl
- HAWE Systems Europe B.V.
sswart@hawe.nl
- B.S.P. Nederland
info@bspnederland.nl
- BVB Substrates
glinders@euroveen.nl
- GroWonders Corp.
Info@growonders.com
- Beijing Multigrass Formulation
info@chinabaicao.com
- Cropaid Ltd.
cropaid@aol.com
- Bom Groep
m.vanzeijl@bomgroep.nl
- De Gier B.V.
degier@degier.nl
- Grow Technology
Hans.hein@grow-init.com
- Access Irrigation Ltd
Matthew.pearce@access-irrigation.co.uk
- Comptoir Paulinois
bernard@paulinois.com
- Florist De Kwakel
robinb@gerbera.com
- Kordes Roses Int.
johan@kordesroses.nl
- Fides
m.breure@fides.nl
- Beekenkamp Verpakkingen B.V.
www.beekenkamp.nl



Le anticipamos el progreso tecnológico

