

**Mayores exigencias de calidad
y la necesidad de rentabilizar el área
plantada conducen a un incremento
de la horticultura protegida
en Iberoamérica.**

Hortitec 2001 Exposición técnica de horticultura

JAIME RAMOS MOTOS

jaime@flortec.com.br



HORTITEC 2001
8ª Edição
O melhor negócio no setor das Flores e Frutas

Em Holambra, de 21 a 23 de junho,
de quinta a sábado, das 9 às 19 horas

HORTITEC 2001
Holambra
8ª Exposição Técnica
de Horticultura

Flóres • Hortaliças • Mudas • Frutas

Floricultor: venha saber tudo sobre a exportação de flores.

En toda Latinoamérica, sobre todo en Brasil, la horticultura ha ganado un gran espacio, en particular la producción en cultivo protegido en invernaderos y umbráculos en comparación con la agricultura tradicional.

La cuestión está directamente relacionada con la necesidad de incrementar la rentabilidad por el

"Un mundo de tecnología en horticultura", el lema de la VIII exposición hortícola de Holambra, resume el camino a seguir: intercambio tecnológico y comercial para un mejor producto.

área plantada y con las mayores exigencias del mercado consumidor sobre la calidad, presentación y poscosecha de los productos hortícolas.

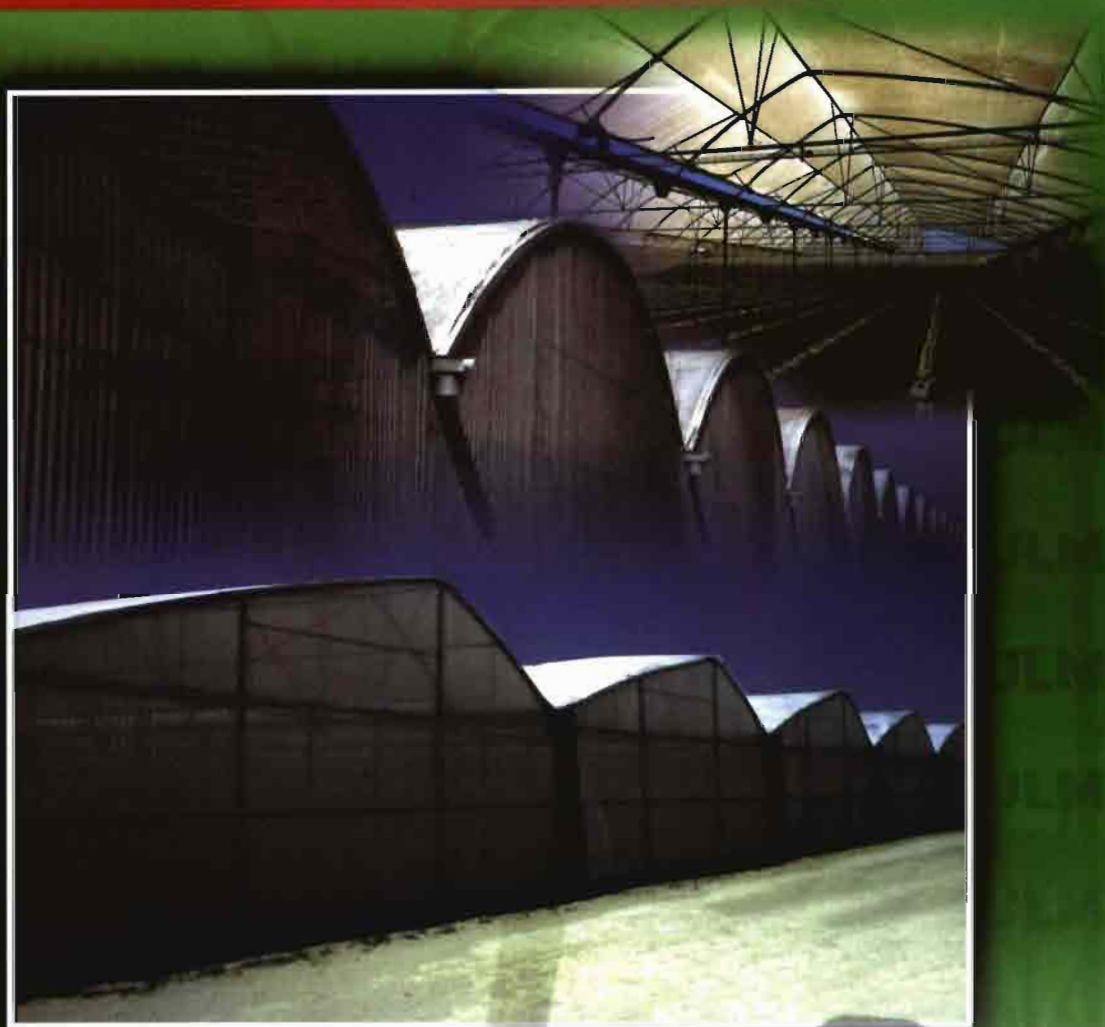
Otro punto que está ganando mucha fuerza entre los consumidores es la cuestión de la producción más ecológica y con un uso restringido de insumos

químicos, en especial de los agrotóxicos.

Muchos productores que trabajaban con agricultura extensiva en regiones en que la tierra está muy valorada, como, por ejemplo, en los estados de Sao Paulo, Río de Janeiro y Minas Gerais, entre otros, hoy estudian la posibilidad de cambiar su nego-

Invernaderos a medida

● Soluciones rentables,
capaces y eficaces
de ULMA Agrícola



Diseñados para satisfacer cualquier necesidad de instalación bajo cubierta en los sectores de la Agricultura y Ganadería, los invernaderos de ULMA posibilitan un control medioambiental mediante una amplia gama de equipamientos y sistemas.

ULMA Agrícola apuesta por la potenciación de una ingeniería de respuesta integral con soluciones "llave en mano". Por ello, además de integrar las tecnologías de mecanización y robotización más avanzadas del sector, ofrece proyectos personalizados y servicios de montaje a la medida de necesidades.





Protagonistas de Hortitec; de izquierda a derecha, Renato Opitz, Zélia Castanho, Theodorus Berg, Susana Canedo, Albertus Wagemaker, Ana Paula Sá Leitao y Jaime Ramos Motos.



cio por las producciones de mejor rentabilidad, procurando negocios con riesgos más bajos, principalmente en relación con los cambios de la naturaleza.

La Hortitec, feria internacional de horticultura, se realiza todos los años en Holambra, una pequeña ciudad cerca de la capital de Brasil, Sao Paulo. La ciudad fue fundada en el año 1948 por colonos holandeses que emi-

"Stand" de la consultora Flortec (www.flortec.com.br) en la feria de Holambra, especializada en el cultivo protegido de especies ornamentales tropicales y el comercio internacional de ornamentales.

II Seminario internacional de cultivo protegido en

Ponencias

■ El manejo del clima en invernaderos para la producción de hortalizas, flores y plantas cítricas.

Coordinador:

Ing. Agr Domingos Ferreira Jr. Klaas Schoenmaker - Holambra - SP
ftv@productosterraviva.com.br

Conferencistas...

Dra. Pilar Lorenzo, Universidad de Almería (España)
E-mail: fisioyht@arrakis.es

Dr. Miguel Szpiniak, Polysack (España) - E-mail: sales@polysack.com

■ "El Programa Brasileño de Exportación de Flores y Plantas Ornamentales - Flora Brasilis"

Coordinadores:

Ing. Agrónomo Sergio Pupo Nogueira Júnior
Presidente del Ibraflor - Campinas - SP
E-mail: ibraflor@ibraflor.com.br

Ing. Forestal Francisco Bongers -Floranet/Ibraflor - Holambra - SP
E-mail: bongers@floranet.com.br

Conferencista:

Sr. Carlos Alberto Cardoso Alcântara - Gerente de Logística da Infraero del Aeropuerto de Viracopos - Campinas
E-mail: calcantacnsp@infraero.gov.br

Comentarista:

Sr. Luiz Octávio Cavicchio - Empresa Brasbonitas - Holambra - SP
E-mail: bulbos@brasbonitas.com.br

■ "El uso de la fertirrigación en cultivo protegido"

Coordinador:

Ing. Agrónomo Jesualdo Facco - Cooperativa Agropecuaria Holambra - Unidad de Insumos - Holambra - SP - E-mail: insumos@delnet.com.br

Conferencista:

Dr. Washington Padilla - Universidad San Francisco / Grupo Clínica Agrícola (Ecuador) - E-mail: agrobiol@hoy.net

Comentarista:

Sr. Jaime Flávio da Fonseca - Irrigaplan - SP
E-mail: jaime@irrigaplan.com.br

graron de Europa en busca de una vida mejor después de la segunda guerra mundial.

La región tiene una fuerte tradición agrícola, especialmente la producción en invernaderos de flores y plantas madres de ornamentales y, en los últimos años, también plantas pequeñas de citrus.

La octava y última edición de la feria se realizó del 21 al 23

■ En regiones de Brasil donde la tierra es muy valiosa, los productores están incrementando el cultivo protegido para obtener una mayor rentabilidad y protegerse de azares climáticos

Seminario

Hortalizas, flores y mudas cítricas

■ “Las tendencias y oportunidades de la Agricultura Orgánica”

Coordinador:

Ing. Agrónomo Arnaldo Eijssink – Director de Agro negocios de Carrefour – SP
E-mail: fazendas@saf.com.br

Conferencista:

Dr. Jorge Vailati – Gerente de Certificación del Instituto Biodinámica (São Paulo)
E-mail: jorge@ibd.com.br

Comentarista:

Sr. Filipe Feliz Mesquita - Horta y arte
E-mail: horta@sti.com.br

■ “El comercio electrónico de hortalizas, flores y frutas”

Coordinador:

Ing. Forestal Francisco Bongers – Floranet/Ibraflor – Holambra – SP
E-mail: bongers@floranet.com.br

Conferencista:

Dr. Geert Vonck – Aucxis Trading Solution (Canadá)
E-mail: geert.vonck@aucxistrading.com

Comentarista:

Sr. Arlindo Jorge Júnior - CEASA Campinas
Dra. Taís Tostes Graziano - IAC – Campinas
E-mail: tais@cec.iac.br

■ “El cultivo de hortalizas y flores em hidroponía e substratos alternativos”

Coordinador:

Ing. Agrónomo José Augusto Taveira – Amafibra – Holambra – SP - E-mail: amafibra@dglnet.com.br

Conferencista:

Dr. Vicente Noguera García, Universidad de Valencia (España) - Fax: 34 961920250

Comentarista: Ing. Agrónomo Evandro Goldoni Van der Hoeven Invernaderos - Teléfono: 0**19 3221-4260

■ “El mercado mundial de flores y plantas ornamentales”

Coordinador:

Ing. Agrónomo Renato Opitz - Director General del Veiling Holambra – SP
E-mail: ropitz@dglnet.com.br

Conferencista:

Dra. Mirjam Hendriks – Gerente de Desenvolvimento de Negocios – Bloemen Bureau Holland (Holanda)
E-mail: hendriks@bbh.nl

Comentarista:

Dra. Taís Tostes Graziano. IAC - Campinas.
E-mail: tais@cec.iac.br

■ “El mercado de hortalizas y frutas poco procesadas”

Coordinador:

Dr. Marcos David Ferreira - SVS Semillas Ltda
E-mail: marcos.david.ferreira@svseeds.com.br

Conferencista:

Dr. José Fernando Durigan – UNESP – Jaboticabal
E-mail: jfduri@fcav.unesp.br

Comentarista:

Sr. Antônio Bioni, Productor
Teléfono: 0**19 278-1985/973-2996

■ “El control de plagas y enfermedades en cultivo protegido”

Coordinador:

Dr. Jaime Maia UNESP – Jaboticabal – SP
E-mail: jmsantos@fcav.unesp.br

Conferencista:

Dr. Modesto Barreto – UNESP – Jaboticabal
E-mail: modesto@fcav.unesp.br

Coordinador:

Ing. Agrónomo Eduardo Thorstenen Sabugosa-Eibol Brasil y España
E-mail: duduthor@yahoo.com.br

de junio. Es el principal acontecimiento de la horticultura en Brasil y posiblemente en Latinoamérica, es visitado por productores y técnicos de Brasil y de otros países como Paraguay, Uruguay, Argentina, Colombia, Ecuador, México, Chile, Estados Unidos, Italia, Francia, Dinamarca, Inglaterra, Alemania, Japón, Corea, Vietnam, etc.

Este año la feria recibió la visita de más de diez mil personas, con perfil técnico comercial, sobre todo productores, técnicos, investigadores, empresarios, profesores, ... El crecimiento de público superó el 30% desde el año pasado.

Participaron ciento noventa y tres empresas expositoras de Brasil y otras partes del mundo, de áreas diversas como automación

■ **El II Seminario Internacional de Cultivo Protegido, realizado paralelamente a Hortitec, contó con gran afluencia de público y el concurso de numerosos profesionales**

agrícola, bancos, asesoría técnica, embalajes, invernaderos, abonos, plásticos agrícolas, sistemas de riegos, semillas, esquejes, máquinas y equipamientos, publicaciones técnicas, macetas, certificadoras orgánicas, etc.

El área de la exposición superó los 10.000 m². Dicha exposición, en su mayor parte, cubierta, se realizó en el parque de exposiciones de la feria Expoflora, en el centro de la ciudad de Holambra.

Los sectores de hortalizas y frutas tuvieron un fuerte aumento en comparación con los años anteriores, particularmente la producción de semillas peletizadas y plantas jóvenes de frutales, las cuales deben hacerse en cultivo protegido por cuestiones fitosanitarias a causa de las nuevas leyes brasileñas.

Actualmente existe en Brasil una gran preocupación por el en-

El profesor Modesto Barreto, durante su presentación sobre control de plagas y enfermedades en cultivo protegido en el II Seminario Internacional de Cultivo Protegido, paralelo a Hortitec.





EL CLIMA IDEAL PARA CADA CULTIVO

PROGRAMADORES | PANTALLAS TERMICAS | MOTORREDUCTORES | COMPLEMENTOS

Iberned

la elección inteligente



PROGRAMADORES



PANTALLAS
TERMICAS

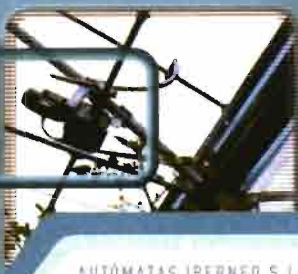


COMPLEMENTOS



MOTORREDUCTORES



AUTÓMATAS IBERNED S.L.
 (34-968 554 801. fax 34-968 554 808
 Po. In. de La Palma 30593 La Palma Cartagena Murcia España
 E-mail: iberned_mur@ratamail.es; www.iberned-mur.com



■ **La ciudad de Holambra, fundada por inmigrantes holandeses tras la Segunda Guerra Mundial, cuenta con una gran tradición hortícola**

trenamiento de productores y técnicos con las más modernas técnicas de producción, poscosecha, comercialización y logística de distribución de los productos.

Para atender a esta necesidad del sector fue realizado un II Seminario internacional de cultivo protegido, organizado por la empresa de entrenamiento y asesoría técnica Flortec. El seminario tuvo la participación de cuatrocientos noventa y dos profesionales de diversos sectores, que participaron en el III Curso internacional de

riego fértil para hortalizas y flores, dirigido por el Dr. Washington Padilla PHD, de la Universidad de San Francisco de Quito, como también en el II Seminario de exportadores de flores y plantas ornamentales, organizado por el Instituto Brasileño de Floricultura (Ibraflor).

Los conferenciantes fueron profesionales de gran relevancia del sector hortícola y estuvieron invitados, entre otros, el Dr. Vicente Noguera, de la Universidad de Valencia, que hizo una conferencia sobre nuevos substratos para la producción hortícola, la Dra. Pilar Lorenzo, de la Universidad de Almería, que hizo una charla sobre el manejo del clima en invernaderos, la Dra. Mirjan Hendriks, del Bloemen Bureau Holland, que trató el tema "El mercado mundial de Flores y plantas ornamentales".

SUNSAVER

SERVICIO PROFESIONAL

Filme para invernadero

SUNSAVER EURO 4

CUBRESUELOS
anti-hierbas, acolchado
para cubrir embalses...

MALLAS
ANTI-TRIPS
y de SOMBREO

Se lo servimos todo a medida

PLASTICOS

ALU
PANTALLA TERMICA
SHADE

SUNSAVER, s.l.

Polígono Industrial La Redonda - Calle 5, Nave 8 - 04710 Sta. Mª del Aguila - EL EJIDO (Almería)
Tels.: 950 58 30 33 - Fax: 950 58 31 76 - e-mail: sunsaver@serinves.es - <http://www.serinves.es/sunsaver>