



La aplicación de materiales plásticos a la actividad agrícola ha permitido convertir tierras aparentemente improductivas en zonas de modernísimas explotaciones agrícolas.

Las distintas aplicaciones de la plasticultura se manifiestan en todo el mundo, pero en España esta técnica ha alcanzado uno de los mayores desarrollos.

En zonas de Murcia y Andalucía, el cultivo bajo plástico representa el 73% de la superficie dedicada al acolchado, mientras que un 67% está dedicada al cultivo en pequeños túneles y un 70% a invernaderos.

Artículos y Secciones

10 Control biológico en cultivos hortícolas bajo abrigo

Jan van der Blom

Los invernaderos hortícolas sufren una presión de plagas y enfermedades mayor que nunca, mientras que la disponibilidad y el efecto de los plaguicidas se reducen constantemente.

18 Uso de fertilizantes encapsulados en cultivo de coliflor

José Nolasco Bethercourt et al.

Tercer y último artículo de la serie sobre fertilización de cultivos de hoja, que en números anteriores ha tratado este aspecto de la producción en cultivos de lechuga y brócoli en la región de Murcia.

26 Análisis térmico de un contenedor de transporte internacional

P. Barreiro, J. Rodríguez Bermejo et al.

Un experimento basado en la realización de mediciones de la variación de temperatura en el interior del contenedor, utilizando el equipo de frío en los modos de funcionamiento continuo y discontinuo.

36 Colombia, tierra de flores

César Mauricio Torres

Por octava ocasión se ha celebrado en la heroica ciudad de Cartagena de Indias, Colombia, entre los

días 5 a 7 de octubre la Feria Internacional Proflora 2.005.

Industria Hortícola

- 41 Material vegetal**
- 44 Dosificadores Dosatron de propulsión hidráulica**
- 45 Análisis sobre la efectividad de las mallas OptiNet™**
- 46 La monitorización de los cultivos**
José A. Oncins
- 48 Sigfido recupera 636 t de envases de plaguicidas**
Alberto Carmona
- 50 Variedades de tomate para el mercado local**
Antonio Bonafont

Distribución y Alimentación

- 52 Transformación y comercialización de bolsas y láminas flexibles**
- 54 Lavado y cortado**
- 56 Opinión: Los eternos bebés**
Alicia Namesny
- 58 Carrefour España firma un acuerdo con Frutas El Dulce**

Edición y dirección:
Pere Papasseit

Consejo redacción:
Xavier Martínez, *Biólogo*
Francesc Bastardes
Ing. Agrónomo
Juan Ignacio Ariza
Ing. Agrónomo

Redacción:
Marta Fernández-Rebollos;
Periodista
Marta Coll i Llorens
Ing. Téc. Agrícola

Informática:
Àlex Pallero;
Dolors Espigares

Administración y publicidad:
Eva Domingo; Montse Álvarez
Antonio Bonafont;

Suscripciones y marketing:
Mónica Gómez

Secretaría:
Carme Sarobé

Logística:
Antoni Preixens
Diseño y preimpresión:
CARACTER GRAFICO, S.L.
Carles Camí; Miguel Angel
Pollino; Juan Bautista Cobos
Filmación e impresión:
NOVOPRINT

**Socioeconomía
y Gestión**

- 60 Barberet & Blanc vende su filial en Turquía**
- 62 Envasado vertical**
- 63 Un vestido moderno para un producto tradicional**

Comunicación

- 64 Análisis sobre la actualidad en sustratos de cultivo**
Carolina Carrión Benedito
- 66 XXXVI Reunión de AEFA**
- 68 Informe de la Fira Agraria Sant Miquel**
- 72 Informe Iberflora**
- 76 Innovación y futuro para la agricultura española**
- 78 Informe AGF Totaal**
- 83 Horticom**
- 91 La Columna**
Francisco Ponce Carrasco
- 92 Índice de Anunciantes**
- 95 Próximamente**
- 96 Actividades y Contenidos**



VIVEROS

EXTRA 2005

De REGALO para los suscriptores de las revistas **Horticultura** y **Bricojardinería & Paisajismo**

Compra fácil
www.horticom.com/bookshop

24 Comportamiento agronómico de las tablas de cultivo

Un artículo basado en el ensayo realizado por la empresa Cultilene en las instalaciones de Cifacita sobre las tablas de cultivo Cultilene MX, que permiten mantener niveles apropiados de humedad durante días calurosos sin perder reactividad para los niveles de CE.

Manuel Pérez Escobar

**30 La presencia holandesa en la Horticultura china**

China es uno de los grandes beneficiarios del desarrollo hortícola de los Países Bajos. Holanda ha desarrollado una amplia base de conocimiento, tanto técnico como de gestión, y en las fases hacia las cuales se dirige actualmente China, especialmente los últimos tienen una particular importancia.

Dr. Miguel Merino-Pacheco

La Revista Horticultura es una publicación plural y acoge en sus páginas las colaboraciones de autores referidos a temas de tecnología hortícola de los cultivos intensivos relacionados con las frutas, hortalizas, flores y plantas ornamentales y los de opinión referentes a la profesión. En todos los casos de los textos recibidos, la redacción se reserva el derecho de extraer, resumir, complementar y/o separar parte de la información para la elaboración de los artículos.

Redacción y publicidad:
Paseo Misericordia, 16 1º
Apdo. 48 - 43205 REUS
(Tarragona) España
Tel.: +34-977 75 04 02
Fax: +34-977 75 30 56
e-mail: horticom@ediho.es
<http://www.horticom.com>

Nuestra revista no se responsabiliza de los contenidos de anuncios y colaboraciones. La reproducción total o parcial de los artículos e informaciones está prohibida, salvo con la autorización expresa del propietario del Copyright.

D.L.T.348-1982 - ISSN:1132-2950
© Copyright - 1995