



## Guía de la Fruta

Los mercados frutícolas internacionales están siendo cada vez más exigentes con la calidad y condición de nuestro producto, con normativas que reducen los márgenes de la industria. Por ello, se genera la necesidad de profesionalizarla buscando nuevas oportunidades de negocios y proveedores. Con estos antecedentes en mente, nace "Guía de la Fruta", el primer directorio especializado en la Industria Frutícola desde el huerto hasta el receptor, que la empresa Guías Monográficas Ltda. editará a inicios de la próxima temporada frutícola, en Agosto del 2005.

"Vimos que no existía un producto que reuniera en un solo lugar toda la información de esta industria, que viene creciendo a pasos agigantados", afirma Jorge Daccarett, Director Ejecutivo de Guías Monográficas, "y por eso creamos este directorio que incorpora a todos los actores del mundo de la fruta: productores, agrónomos consultores, exportadoras y

proveedores de pre y post-cosecha. Con esta poderosa herramienta comercial aportamos valor a la industria y a los mercados, y estamos seguros que se convertirá en el manual de referencia anual por excelencia para productores, agrónomos y exportadores".

Tanto es así, que la Guía de la Fruta ya cuenta con el patrocinio de la FUCOA del Ministerio de Agricultura, de la ASOEX y por supuesto de la Facultad de Agronomía de la Pontificia Universidad Católica de Chile, ya que se considera de alto interés para el desarrollo de la Industria Frutícola de nuestro país.

La guía se distribuirá en forma gratuita a Productores, Agrónomos y Exportadores, tanto a su cuerpo técnico como áreas comerciales.

Todos los agrónomos que estén interesados en recibir su ejemplar deben inscribirse desde ya al mail [guiadelafruta@vtr.net](mailto:guiadelafruta@vtr.net) indicando sus datos personales, o comunicándose al teléfono (2) 358-5681.

## BREVES DE ACTUALIDAD CIENTIFICA Y TECNOLÓGICA

### Crotales electrónicos en ganado

La Universidad de Idaho, EE UU, está evaluando el uso de crotales electrónicos en ganado, desde su nacimiento hasta la faena. El dispositivo es capaz de identificar a los animales que han mantenido contacto con la enfermedad EEB. La ventaja de un crotal electrónico es que no se cae, a diferencia de los plásticos. El precio de éstos varía entre US\$2,25 y US\$ 3,50. Pruebas estadísticas confirman que durante tres años sólo un 1% de ellos se ha extraviado y menos de un 1% ha fallado.

### Ultrasonido en ganado

En la universidad de Georgia se está utilizando el ultrasonido para poder proporcionar carne de ternera de alta calidad. Gracias a sus ondas sonoras de larga frecuencia, el ultrasonido puede ser usado para medir varios rasgos de la carcasa en animales vivos. Por ejemplo, el porcentaje de grasa intramuscular en el corte de carne o la grasa trasera. Así se puede predecir la calidad de éste y además elegir la mejor cruce entre su stock, lo que costaría entre US\$12 a US\$16 por cabeza.

### Invernaderos en Marte

La idea de este proyecto de la Universidad de Florida es colocar invernaderos en el planeta rojo para que futuros astronautas puedan alimentarse en los viajes y así evitar el transporte de toneladas de alimento embalado. Se pretende que este invernadero sea pequeño, ligero y de diseño práctico, para que no se enfríe el vapor de agua en la superficie.

### Robot agricultores

Pueden caminar entre un maizal sin dañar los cultivos, captar plagas, tomar muestras de suelo y aplicar pesticidas. Por sólo US\$ 150 se puede tener un "Ag Ant", que además puede trabajar en equipo con otros robots.