

## BRANDT ESTABLECE JOINT VENTURE CON INNOVATION HAMMER

La empresa estadounidense de nutrición espacial y productos biológicos Brandt ha establecido un joint venture con la empresa Innovation Hammer LLC. "Hammer ha generado tecnologías de gran impacto para los mercados agrícolas de jardines y ornamentales", señaló Rick Brandt, CEO & Presidente de BRANDT. "Y esta alianza nos permitirá colaborar con Mike McBride, Arthur Nomomura y Andrew A. Benson. Estos profesionales han ayudado a que el mundo comprenda mejor cómo las plantas funcionan y sus conocimientos han sido un gran aporte a los agricultores en todo el mundo. Es un honor poder trabajar con estas mentes científicas de clase mundial". Andy Benson fue uno de los descubridores del ciclo de Calvin-Benson a fase de fijación del

CO2 de la fotosíntesis, que consiste en una serie de procesos bioquímicos que se realizan en el estroma de los cloroplastos de los organismos fotosintéticos. Fue descubierto por Melvin Calvin, Andy Benson y J. Bassham de la Universidad de California Berkeley mediante el empleo de isótopos radiactivos de carbono. El nuevo joint venture mantendrá a Innovation Hammer como una empresa autónoma que trabajará íntegramente con el equipo de I+D de Brandt.

Innovation Hammer inventó la categoría de los glicorreguladores y aporta tres productos ya establecidos en el mercado al joint venture. En Chile, los productos de Brandt son distribuidos por ANASAC.

## CONSEJO DE MINISTROS DE LA CNR ANUNCIA EQUIPO TÉCNICO PARA ACELERAR LA CONSTRUCCIÓN DE EMBALSES

Un grupo interministerial de expertos en materia hídrica entregará en un plazo de 30 días un informe que permita facilitar el trabajo de identificar las prioridades en materia de embalses, con el objetivo de acelerar su puesta en marcha y enfrentar de la mejor forma posible las dificultades

que la sequía está provocando en la actividad silvoagropecuaria nacional. El trabajo de este equipo interministerial determinará los pasos a seguir en materia de embalses y se espera oriente sobre qué medidas tomar para acelerar la construcción de embalses.

## REDAGRÍCOLA SALUDA A INIA EN SUS 50 AÑOS

Con la firma del Ministro de Agricultura Ruy Barbosa, el 8 de abril de 1964 se creó el Instituto de Investigaciones Agropecuarias, liderado por el ingeniero agrónomo Manuel Elgueta. Como instituciones fundadoras figuraban IN-DAP, CORFO y las Universidades de Chile, Católica y de Concepción.



Medio siglo más tarde, la institución cubre de Arica a Magallanes, a través de sus 10 Centros Regionales, además de oficinas técnicas y centros experimentales. Su personal supera los 1.030 trabajadores, entre ellos más de 300 investigadores.

Imposible resumir sus aportes a la agricultura nacional, por lo cual se entregan algunos ejemplos demostrativos:

- Creación de más de 260 variedades de cultivos y frutales, que hoy son responsables del 65% de la producción en trigo de pan 100% en candeal, 60% en papa, 100% en arroz.
- Introducción a Chile de la metodología de los Grupos de Transferencia Tecnológica (GTT).
- Sistemas de alta productividad en ganadería de leche y carne.
- Banda INIA para control de burritos de frutales.
- Control biológico del pulgón de los co-

- Coar de la polilla del brote del pino.
- Cuadro nacional de incruces genéticos, con sobre 17.000 accesiones caracterizadas y accesibles en línea.
- Premio Nacional de Ciencias a su investigador René Cortázar.
- Introducción del arándano, pistacho y avellano europeo en Chile.
- Identificación de la enfermedad de Sharka, control del platocote.
- Manejo de enfermedades como el carbón de la papa, polvillos en trigo y virus en hortalizas.
- Creación de la variedad de uva de mesa INIAgrape-one.
- Domesticación y desarrollo de la murtila.

Y muchos otros avances en riego, biotecnología, suelos, recursos naturales, fisiología, agricultura de precisión, fitosanidad, genética, gestión, transferencia, frutales, cultivos, hortalizas, ganadería, análisis de alimentos... y un largo etc.

## Juan Carolus Brown Bauzá, productor de Los Andes: FEDEFruta TIENE NUEVO PRESIDENTE

El reconocido agricultor, productor y exportador de uva de mesa de Los Andes, Juan Carolus Brown Bauzá, es el nuevo presidente de la Federación de Productores de Frutas de Chile. Esto, luego que la mesa directiva del gremio lo ratificara tras haber concluido periodo de Cristián Allendes, quien continuará ligado al gremio en calidad de director de Fedefruta.



presidente de Fedefruta fue calificado el 2013 como uno de los 30 Empresarios Top del país por Diario La Segunda, y ha participado de forma activa en las reuniones de Fedefruta con el gobierno y el Ministerio de Agricultura.

"Como sector vivimos un período muy interesante, en cuanto a tratar los principales temas de la agricultura con las autoridades", señaló Brown Bauzá en sus primeras palabras como presidente ante los consejeros de Fedefruta. "Hay que aprovechar la oportunidad, tenemos un gremio que es escuchado en el país y nuestra labor deberá enfocarse en fomentar el diálogo con los diversos actores para afrontar nuestros más grandes desafíos. Pero también tenemos puntos urgentes que tratar, por lo que entre otras cosas, seguiremos insistiendo en una ley que proteja a los peregrinos durante los pases".

Junto con ello, Juan Carolus es renombrado productor/exportador del Valle de Aconcagua, en su Fundo el Guindal de Calle Larga, Los Andes, donde además produce variedades de nueces y maneja un vivero a través de la compañía Brown Group. Con Allendes, el nuevo

Invierta en soluciones.  
Confíe en los mejores.  
Estanques de almacenamiento.  
Plantas de tratamiento.



Estanques de almacenamiento para: riego, fertirrigación, químicos, agroquímicos, vinos, alimentos, aceites.

Plantas de tratamiento de aguas servidas, plantas de agua potable, recuperación de aguas de procesos, interceptores de agua, aceites o detergentes.

Servicio técnico para plantas de tratamiento de aguas servidas.

**FIBRA**

Santa Margherita 0700, San Bernardo, Santiago  
02 - 2411 2630  
www.fibra.cl

