



1 BUSCAN PRIMERA VARIEDAD DE CEREZAS EN COQUIMBO

La iniciativa del Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) y Biofrutales busca generar una nueva variedad de cerezo que desarrolle su ciclo productivo con menos frío y logre su adaptación a las condiciones climáticas de la región, para aumentar hacia esa zona la producción de este frutal que hoy se da con mayor fuerza en el centro del país. Actualmente, en la Parcela Experimental de INIA en el sector de Pan de Azúcar, Región de Coquimbo, se evalúan 1,5 hectáreas de plantación de cerezo provenientes de diversos cruzamientos, para lograr el objetivo de este proyecto que tiene una duración de 10 años y cuenta con el apoyo de Innova-Chile de Corfo. Más información: **INIA Intihuasi**
Federico Bierwirth, federico.bierwirth@inia.cl



2 CENTRO DE I+D CHILE-CHINA

La Presidenta de la República, Michelle Bachelet y su par de la República Popular China, Xi Jinping, participaron de la firma de 12 documentos, entre ellos un acuerdo marco para el establecimiento de un Centro de Investigación y Desarrollo para Ciencia y Tecnología Agrícola entre ambos países y otro para la instalación de una Granja Demostrativa china en Chile, ambos en las instalaciones de INIA La Platina, en Santiago. El Centro promoverá la I+D conjunta de INIA y la Academia China de Ciencias Agrícolas (CAAS), para desarrollar mejoramiento genético, control y prevención de plagas hortofrutícolas, agricultura protegida, maquinaria agrícola, sistemas de producción y calidad de productos lácteos y carne, bioeconomía, biotecnología y agricultura de precisión, entre otros. Más información: **INIA Dirección Nacional**
Luis Opazo, lopazo@inia.cl



3 AVENA PARA CONTROLAR COLESTEROL Y GLICEMIA

En el programa "El menú de la felicidad", que transmite canal 13C, la chef Carolina Correa mostró las propiedades de la nueva variedad de avena chilena Júpiter-INIA. Este producto, desarrollado por el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) para consumo humano, se caracteriza por su alto contenido de betaglucano, compuesto que tiene propiedades benéficas para la salud y que ayuda a controlar el colesterol y la glicemia. Para ver el contenido de este capítulo, ingrese a: <http://www.13.cl/c/programas/el-menu-de-la-felicidad/capitulos/06-noviembre-2016-heidi-dettwiler-cocina-para-el-alma> Más información: **INIA Carillanca**
Elisa Barría, elisa.barría@inia.cl



4 APLICACIÓN MÓVIL PARA GANADEROS

Con el fin de orientar a los productores sobre cuándo y en qué dosis fertilizar sus campos, INIA puso a disposición de los ganaderos del sur de Chile, una nueva herramienta tecnológica denominada Smart INIA. Se trata de una aplicación (app) para teléfonos smartphones y tablets, como iPad o Android, que busca contribuir a que los ganaderos realicen una fertilización más eficiente, minimizando el impacto para el medioambiente. La herramienta se lanzó en el marco del seminario "Manejo ecoeficiente del nitrógeno en sistemas ganaderos", que contó con el apoyo del Gobierno Regional de Los Lagos (FIC), el Newton Picarte Fund del British Council y Fondecyt. Más información: **INIA Remehue**
Elisa Barría, elisa.barría@inia.cl

