



1 PRESENTAN MANUAL DE RIEGO EN FRUTALES PARA PERÍODOS DE ESCASEZ HIDRICA

Como un recopilatorio de años de experiencia e investigación en el manejo del riego, el "Manual de riego en frutales: Uso eficiente de agua de riego y estrategias para enfrentar períodos de escasez" que entrega el conocimiento acumulado como parte del material de difusión y extensión complementario a las tecnologías transferidas por el INIA, fue presentado por el Ministro de Agricultura, Carlos Furche.

El manual fue elaborado por los investigadores de INIA Gabriel Sellés y Raúl Ferreyra, y analiza algunas estrategias que permiten utilizar en mejor forma el agua de riego y propone técnicas para enfrentar una situación de restricción hídrica para diversas especies en frutales. El libro abarca las temáticas del suelo, manejo del riego, la demanda de agua en el cultivo del palto y programas de manejo de riego.

Más Información:

INIA La Platina
Marisol González
mygonzalez@inia.cl

2 MÁS DE 20 MIL MILLONES DE PESOS EN I+D

El Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), invertirá más de 20 mil millones de pesos en investigación y transferencia tecnológica durante el año 2014. Actualmente cuenta con 331 proyectos vigentes en ejecución, a los cuales se sumarían nuevas iniciativas de concursos que aún no se han resuelto.

De los 20 mil millones de inversión, un 60% aproximadamente proviene del traspaso fiscal que cada año hace la Subsecretaría de Agricultura a la institución; un 30% se obtiene de proyectos adjudicados y en ejecución financiados por diferentes fuentes concursables como CORFO, CONICYT, FIA, los Gobiernos Regionales y FONTAGRO (a nivel internacional), entre otros y un porcentaje cercano al 10% corresponde a convenios y trabajos de investigación encargados directamente por el sector privado.

Más información:

Dirección Nacional INIA
Luis Opazo
lopazo@inia.cl

3 600 PRODUCTORES EN DÍA DE CAMPO EN CAUQUENES

Más de 600 agricultores de la zona participaron en el ya tradicional Día de Campo de Cauquenes. En las estaciones técnicas, los investigadores de INIA Raihuén destacaron las especies más adaptadas a las condiciones del sequo y al uso racional del agua, en un contexto de cambio climático que aporta menos precipitaciones y presenta temperaturas más extremas. Entre ellas resaltaron los ensayos de variedades de alfalfa de sequo de Australia y España. En otra estación se mostraron las leguminosas de grano recomendadas para la zona, las variedades de lupino y de lentejas (Salmon INIA y Súper Araucana INIA), y cultivos de habas. Una de las estaciones más visitadas fue la de colecta de aguas lluvias, que mostró el desarrollo de una unidad productiva en la que se implementó un multicultivo de hortalizas, bandejas de germinación de semillas para forraje y una huerta de hidroponía.

Más Información:

INIA Quilamapu
Hugo Rodríguez
infoquilamapu@inia.cl

4 CHILE REAFIRMA LIDERAZGO EN MEDICIONES DE GEI

Chile reafirmó su liderazgo latinoamericano en medición de gases de efecto invernadero en sistemas ganaderos, al reunir en Osorno a expertos de todo el continente y líderes mundiales en investigación científica.

La Dra. Marta Alfaro, de INIA de Chile, presidenta del comité organizador de este evento científico, indicó que a nivel mundial, el sector agropecuario y de cambio de uso de suelo aporta alrededor del 25 por ciento del total de emisiones de gases invernadero. En Chile, el sector agrícola y ganadero es responsable del 23 por ciento de las emisiones de gases invernadero, de eso la mitad corresponde a óxido nítrico proveniente de fertilizaciones nitrogenadas y el otro 50 por ciento, aproximadamente, deriva de emisiones de metano de animales rumiantes, principalmente bovinos de leche y carne.

Más información:

INIA Remehue
Elisa Barría
Comunicacionesremehue@inia.cl

Luis Opazo Ruiz, Jefe Nacional de Comunicaciones de INIA [lopazo@inia.cl]

