



PRIMERA VISITA OFICIAL A LA REGIÓN CUMPLIÓ CARLOS FURCHE

Director nacional de INIA inició en Ñuble gira por regiones con agenda estratégica en agricultura sostenible

La autoridad conoció de primera mano los avances en investigación y biotecnología aplicada a la agricultura, como el Banco de Recursos Microbianos y el Centro Nacional de Bioinsumos (CeNBi), donde se desarrollan innovaciones clave para la sostenibilidad del sector.

LA DISCUSIÓN
 diario@ladiscusion.cl
 FOTOS: LA DISCUSIÓN

Su primera visita oficial como director nacional del INIA, cumplió Carlos Furche.

En su primera visita oficial como director nacional del Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), Carlos Furche, dio inicio a una gira nacional con un recorrido por la Región de Ñuble, donde participó en encuentros estratégicos y actividades clave para la innovación y sostenibilidad agrícola.

Durante su estada, Furche participó en el Encuentro Internacional de Producción de Arroz Sostenible en Latinoamérica, un espacio donde expertos nacionales e internacionales compartieron avances para mejorar la eficiencia y sustentabilidad del cultivo de arroz, lo que se traduce en menor demanda de agua del cultivo y la consiguiente disminución de metano, gas de efecto invernadero producido por el sistema de inundación de los cultivos arroceros. Además, sostuvo reuniones protocolares con el delegado presidencial regional de Ñuble, Rodrigo García, y el gobernador regional, Óscar Crisóstomo, reforzando el compromiso de INIA con el desarrollo agroalimentario de la región.

La gira incluyó una visita a distintas dependencias de Centro Regional INIA Quilamapu, donde se reunió con su equipo técnico y científico para conocer de primera mano los avances en investigación y biotecnología aplicada a la agricultura.

Único banco de microorganismos

Destacó el recorrido por el Banco de Recursos Genéticos Microbianos (Único en Sudamérica) que alberga la colección chilena de microorganismos y por el Centro Nacional de Bioinsumos (CeNBi), donde se generan productos en base a microorganismos nativos, destinados a estimular el crecimiento de plantas y cultivos de manera sostenible, lo que disminuye o reemplaza el uso de agroquímicos.



Arroz climáticamente inteligente

Uno de los hitos clave de la visita fue el día de campo de arroz, realizado en San Carlos, donde productores, investigadores y representantes de las empresas arroceras revisaron las estrategias para una producción más eficiente y sustentable. Durante la jornada, se presentaron innovaciones en uso eficiente del agua, manejo agronómico y control de plagas, además de destacar la importancia de la investigación para mejorar la calidad y rendimiento del arroz en Chile. El director Furche expresó que "vimos en terreno la nueva variedad de arroz de INIA llamada Jaspe. Es una variedad que consume la mitad de agua que consumen los métodos tradicionales, lo cual tiene una importancia enorme. Primero, porque el agua es un bien

cada vez más escaso. Y segundo, porque la manera tradicional de producir arroz es un gran generador de gases de efecto invernadero. Hacer arroz con esta variedad va a permitir que muchos productores de cereales que hoy tienen suelos distintos a los que tradicionalmente se usa para cultivar arroz, podrán incorporar el arroz entre sus opciones productivas, de manera que eventualmente se podrá producir arroz en otras zonas del norte o del sur, por lo tanto, la perspectiva de producción de este cultivo aumenta".

"También es importante destacar que el desarrollo de esta variedad se ha hecho de manera articulada trabajando con la industria arrocerá, por lo tanto, los productores que se acojan a esta tecnología, a estas nue-

vas semillas, tienen garantizado su proceso de comercialización", detalló la autoridad nacional.

Agricultura digital

Junto a una delegación de investigadores colombianos, Carlos Furche recorrió en el Campo Experimental Santa Rosa, en Chillán, el sistema de producción Smartfield, una iniciativa de agricultura digital o agricultura 4.0 impulsada por investigadores de INIA para incrementar la producción, reducir costos y aumentar los ingresos. En la misma dependencia, visitó la planta seleccionadora de semillas certificadas (trigo, arroz, legumbres y avena), tras lo cual se reunió con los funcionarios de INIA Quilamapu y dar por finalizada su primera visita a regiones.