



FIA e INIA lideran transferencia tecnológica a frutilleros de la Región Metropolitana

Description

La Fundación para la Innovación Agraria (FIA), en el marco de su “Programa de Transferencia y Adopción de Innovaciones”, impulsó la Gira Tecnológica para productores de frutillas, de la Provincia de Melipilla, a la Región del Maule y Ñuble. La iniciativa, ejecutada por INIA La Platina, permitió que un grupo de agricultores pudieran conocer nuevos sistemas de cultivo, que aumentan la eficiencia de la producción y son resilientes a la escasez hídrica o enfermedades.

La actividad se realizó gracias a un nuevo programa de FIA, cuyo propósito es facilitar y promover la adaptación y uso del conocimiento generado en los proyectos de innovación que han sido impulsados por la Fundación. Bajo esta premisa, se llevó a cabo la gira donde los productores aprendieron técnicas como la aplicación de nano fertilizantes, cultivos semi hidropónicos e invernaderos agroecológicos.

En esta línea, la directora ejecutiva de FIA, Francine Brossard, señaló que “en el marco del Programa de Transferencia, impulsamos esta gira tecnológica para que este grupo conociera nuevos sistemas que puedan ser implementados en la zona de San Pedro, en la Región Metropolitana. De esta forma, buscamos que adopten nuevas tecnologías que permitan aumentar la eficiencia, productividad y la calidad de la producción”.

“Logramos unir y que participaran autoridades, extensionistas de INDAP, Seremi de Agricultura, alcaldía y distintos segmentos de la cadena de producción, de manera que en conjunto y mediante sus distintos instrumentos se genere sinergia para apoyar a los agricultores y que puedan aplicar las innovaciones”, agregó Brossard.

Transferencia de nuevas tecnologías

La gira, ejecutada por INIA La Platina, contempló una charla y muestra del uso de nanofertilizantes, una alternativa de agricultura sustentable para mejorar la fertilidad del suelo, la productividad y la calidad de productos agrícolas ya que no son tóxicos, minimizan los costos de producción y aumentan la eficiencia del uso de nutrientes. Además, mejoran el contenido nutricional de los cultivos, el crecimiento de las plantas, su resistencia a las enfermedades y la calidad del sabor del producto.

Posteriormente, se realizó una visita a producción hidropónica de frutillas –en altura aproximado de 1 metro sobre el nivel del suelo – que permite facilitar la cosecha, cuenta con sistema de riego tecnificado y disminuye el consumo de agua en un 70%.

En este sentido, el representante de INIA La Platina y responsable de la Gira, Paulo Godoy, señaló que “agradecemos el apoyo de FIA que nos permiten seguir con este tipo de iniciativas para que los frutilleros puedan acercarse a la innovación, es una buena instancia en que ellos pueden adquirir información para optimizar su trabajo”.

Por otra parte, Emilia Alvarado, productora de San Pedro, enfatizó que “agradezco a FIA e INIA por esta gran oportunidad para adquirir conocimientos, conocimos nuevos métodos de cultivar la frutilla que nos permiten plantearnos nuevos desafíos como agricultores y compartirlos con quienes no pudieron venir a la gira, ya que es importante replicar lo que experimentamos y dar a conocer lo que se pretende llevar a cabo”.

Cabe destacar que esta forma de producir no sólo beneficiará a los productores de frutillas de la Región Metropolitana, sino que también es posible replicarla en distintas regiones del país, donde se presentan problemas de nemátodos o enfermedades difíciles de combatir a nivel de suelo; escasez hídrica; y/o en aquellos suelos que, por problemas de contaminación o presencia de malezas agresivas, tampoco están aptos para la producción agrícola.

La Gira continuó en INIA Quilamapu donde se presentaron microorganismos benéficos para los cultivos de frutillas y su funcionamiento en laboratorio. Finalmente, se realizó una visita al vivero Agromillora, donde se dio a conocer una nueva variedad de plantas.

Fuente: [FIA](#)

Date Created

Enero 2023