

Desafío que une a técnicos, productores e investigadores

Transferir para disminuir las Brechas Productivas en la V Región

Eliana San Martín C.
Periodista
esanmartin@inia.cl
INIA - La Cruz

Patricio Briones
Gerente CTE del Palto
patriciobriones@ctepalto.cl
INIA - La Cruz

Victoria Muenza Z.
Coordinadora GTT
victoria.muenza@inia.cl
INIA - La Cruz



Los desafíos del Centro se vinculan con la estrategia del Ministerio de Agricultura respecto a transferencia, extensión y difusión de las tecnologías actualmente disponibles para el palto, con miras a transformar a Chile en una potencia agroalimentaria.

El Centro de Transferencia y Extensión del Palto de INIA La Cruz (CTEP) es una gran plataforma dedicada a la transferencia tecnológica y extensión agrícola para el palto. Su objetivo principal es aumentar la competitividad del cultivo y disminuir brechas productivas, mediante la transferencia de conocimientos y tecnologías hacia toda la cadena.

El CTEP realiza sus acciones en estrecha vinculación con agricultores, asesores, profesionales, técnicos, empresas de servicio, organizaciones, autoridades y con todos los actores de la cadena productiva en general, desplegando su accionar principalmente en la Región de Valparaíso, sumado a una constante irradiación hacia las Regiones de Coquimbo, Metropolitana y O'Higgins.

Algunos de los conocimientos transmitidos por medio de seminarios y talleres de capacitación son: Biología y reconocimiento de plagas y sus enemigos naturales; Inspección y calibración de maquinaria agrícola; Mantenimiento y operación de equipos de riego; Manejo de la poda y del estrés hídrico; Manejo eficiente del agua; Formación de monitores, portainjertos, sanidad y polinización. Además, como material de apoyo, ha creado distintos mecanismos de difusión como: boletines impresos, CDs y un sitio web de libre acceso a documentos y publicaciones, entre otros.

Los desafíos del Centro se vinculan con la estrategia del Ministerio de Agricultura respecto a transferencia, exten-

sión y difusión de las tecnologías actualmente disponibles para el palto, con miras a transformar a Chile en una potencia agroalimentaria.

Logros ◀

Mediante la aplicación de más de 300 encuestas en terreno, que abarcan aproximadamente 4000 hectáreas de palto -esto es, un 10% de la superficie nacional dedicada al cultivo-, se lograron detectar las brechas que afectan al rubro según cada segmento productivo.

Esto ha permitido realizar el levantamiento de una línea base, con el fin de orientar y focalizar las actividades del Centro hacia las necesidades e intereses específicos de los pequeños, medianos y grandes agricultores, respectivamente.

Como beneficiarios estables de esta iniciativa, participan 200 productores de organizaciones como: la Agrupación de Palteros Valle del Limarí, Asociación de Agricultores de Petorca, GTT Paltos Petorca, Asociación de Agricultores de Quillota, GTT Paltos Quillota, Red Regional Hortofrutícola Metropolitana y Afrupal Peumo, las cuales están ligadas a la pequeña y mediana agricultura, sumados a la participación de 60 profesionales y técnicos de diversos Prodesales y Empresas Asesoras de Clientes INDAP (SATs) de la Región de Valparaíso, quienes poseen influencia técnica en, al menos, otros 500 pequeños agricultores.

GTT ◀

Históricamente la metodología GTT ha significado un tremendo aporte a la agricultura y ganadería nacional. Gracias a este trabajo iniciado por INIA en la década del 80 se logró aumentar la producción en variados rubros a niveles insospechados.

A partir del 2001, los GTT han vuelto a tener un rol determinante, aumentando en más de 5 veces la producción de algunos agricultores y duplicando la producción promedio de grupos GTT completos.

Hoy INIA La Cruz trabaja en la formación de GTTs en la V Región, en el marco del convenio suscrito con el Ministerio de Agricultura. A la fecha se han constituido tres grupos en Petorca y Quillota orientados a uno de los rubros más relevantes de la zona, el palto, y se encuentran en formación otros orientados a la producción de uva de mesa y nogales en el Valle del Aconcagua.

La metodología GTT (Grupos de Transferencia Tecnológica), cobra relevancia desde el momento que constituye un aporte para los productores. "La clave de este tipo

▶ **Roberto Mayol, de las Lomas de Pochay:** "Con nuestra experiencia y el conocimiento de INIA logramos producir bajo condiciones de ladera".

de programas es la comunicación, lograr una retroalimentación en la cual escuchamos a los agricultores, capturamos sus necesidades y trabajamos en conjunto para entregarles una solución concreta”, afirma la encargada e Ingeniero Agrícola, Victoria Muena.

Los impactos esperados con los GTTs apuntan al aumento en la productividad de los huertos, mejoramiento de calidad de la fruta, disminución de costos en aplicaciones fitosanitarias y optimización del recurso hídrico, por mencionar algunos.

Los desafíos en materia de investigación y transferencia se relacionan cada vez más con la necesidad de aportar conocimientos y tecnologías que fortalezcan la seguridad y calidad alimentaria de la población y que, a la vez, contribuyan al mejoramiento de la competitividad agrícola de manera sostenible en el tiempo.

Testimonio ◀

Numerosos agricultores han seguido atentamente cada uno de los talleres donde expertos entregan valioso conocimiento haciendo demostraciones en terreno. Unos de ellos es Roberto Mayol, gerente de Lomas de Pochay con una superficie de 110 hectáreas plantadas en ladera. “Este es uno de los primeros cerros plantados después de El Chuico Blanco. Algunos de nuestros manejos se hicieron de una manera determinada, el riego, por ejemplo, porque en esa época no había mucho conoci-

miento. Nadie pensaba en lo que significaría producir bajo estas condiciones. Sin embargo, con nuestra experiencia más el conocimiento del INIA hemos logrado ganarle al cerro”.

“Además, las capacitaciones sobre inspección y calibración de los equipos de mochila y pitón como las de manejo del agua, han sido muy importantes para nosotros ya que, haciendo las mediciones del caudal de boquillas a distintas presiones y velocidad de trabajo, detectamos algunos errores que estábamos cometiendo en las dosis de aplicación”, agrega Mayol para quien es muy importante saber cuánto es lo que se necesita aplicar por hectárea: “el costo de la mano de obra significa un 50% del total de nuestros costos y nos conviene ser muy racionales en la aplicación de agroquímicos ya que tenemos certificación Tesco y estamos adscritos a las Buenas Prácticas Agrícolas, BPA”. Más adelante dijo: “a mí como productor me interesa no sólo producir, sino producir bien, aumentar mis calibres, mejorar el riego y las aplicaciones de plaguicidas, haciendo siempre un uso más eficiente de los recursos.”

Para facilitar el acceso a esta información se creó la página: www.ctepalto.cl, que cuenta con más de 70 artículos técnicos y publicaciones nacionales relacionadas con el cultivo. A esos archivos digitalizados pueden acceder todos los integrantes de la cadena del palto.

Para mayor información, comunicarse con: Andrea Torres, extensionista, al e-mail: andreatorres@ctepalto.cl.

