

## Alianza entre INIA Chile y el Banco Interamericano de Desarrollo impulsa capacitaciones de riego en las regiones Metropolitana y de Valparaíso

Profesionales del área de riego y extensión, pertenecientes a diferentes Centros Regionales de INIA Chile, son los encargados de liderar las capacitaciones teórico-prácticas a los extensionistas de Indap y así traspasar los conocimientos a pequeños agricultores.

Profesionales del Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) -especializados en riego y extensión tecnológica- están liderando las capacitaciones a los equipos técnicos y agricultores usuarios del Instituto de Desarrollo Agropecuario (Indap), en las regiones Metropolitana y de Valparaíso, con el fin de mejorar la manera en que usan el recurso hídrico para cultivar diferentes especies.

Así lo informó el encargado del proyecto piloto, el investigador del Centro Regional INIA Remehue, Homero Barría, quien destacó que "el principal objetivo de las capacitaciones es mostrar y aplicar con los alumnos, instrumentos técnicos

especializados, para desarrollar talleres de capacitación que sean efectivos en la construcción de conocimientos y la obtención de competencias en el ámbito de riego, enfocado a productores agrícolas"

Los primeros talleres de este proyecto piloto estuvieron a cargo de Paulo Godoy del Centro Regional INIA La Platina (Región Metropolitana) y Josué Martínez del Centro Regional INIA Remehue (Región de Los Ríos-Los Lagos), quienes desarrollaron los módulos correspondientes a las metodologías de extensión para una construcción colaborativa del conocimiento y técnicas de didáctica para que los asesores técnicos dispongan de herramientas y competencias especializadas para la capacitación de agricultores en el ámbito específico de riego.

Además, los profesionales Rodrigo Candía de INIA La Platina, Carlos Zúñiga de INIA La Cruz (Región de Valparaíso), Hamil Uribe de INIA Quilamapu (Región Ñuble-Biobío) están abordando diferentes temas

agrupados en módulos:

Importancia del riego, programación, diseño agronómico e hidráulico.

Dimensionamiento de bomba, sistema de filtraje, control de automático de riego y consideraciones para diseño e implementación de obras de acumulación.

Fertirriego, criterios de operación y mantenimiento de equipos de riego y parámetros de evaluación.

Este equipo, junto al asesor externo e Ingeniero Civil Agrícola Rodrigo Figueroa, realizan la parte práctica a los extensionistas de Indap. De esta forma se esperan acortar las brechas que identificaron INDAP y el BID en el diagnóstico de funcionamiento de los sistemas de riego, en el cual se evidenció que los equipos no estaban siendo adecuadamente operados.

Cabe indicar que al finalizar este proyecto piloto se evaluarán los resultados y se analizará la posibilidad de replicarlo a nivel país.

