

¿Frutales en el Secano?: INIA impulsa riego desde Convento Viejo

Mejorar el acceso y la eficiencia en el uso del agua de riego en el secano de la Región de O'Higgins es el objetivo central la consultoría "Gestión eficiente del agua de riego de Convento Viejo 2: diagnóstico de suelos, riego y cultivos", iniciativa ejecutada por INIA Rayentué y apoyada por la Fundación para la Innovación Agraria (FIA), que beneficiará a agricultores de las comunas de Lolol, Pumanque y Marchigüe.

La consultoría se desarrolla en el área de influencia del Embalse Convento Viejo, infraestructura estratégica para la seguridad hídrica del secano costero y de los valles agrícolas de la zona, que ha permitido incorporar nuevas superficies al riego y enfrentar de mejor manera la escasez de agua que afecta históricamente a este territorio. En este contexto, la iniciativa no solo responde a

una necesidad hídrica, sino también económica, dado el costo asociado al recurso para los agricultores/as. Es fundamental avanzar desde la disponibilidad de agua hacia un uso más eficiente y técnicamente adecuado del recurso, considerando las particularidades de los suelos, los sistemas de riego y las alternativas productivas.

La consultoría contempla la caracterización de suelos y sistemas de riego en predios agrícolas, evaluando oportunidades de mejora en eficiencia hídrica y entregando recomendaciones técnicas que permitan a los productores tomar mejores decisiones productivas, maximizando la rentabilidad y el rendimiento de los cultivos, mediante un uso más eficiente del agua proveniente del Convento Viejo 2, permitiendo que el costo del riego tenga un menor impacto en los

resultados productivos de los predios.

El coordinador del proyecto, Emilio Cáceres, investigador de INIA Rayentué, explicó que el énfasis está puesto en el impacto práctico del trabajo en terreno.

"El desafío no es solo contar con agua, sino ser eficientes en su uso, maximizando el rendimiento productivo por unidad de agua aplicada. Este proyecto busca entregar diagnósticos y recomendaciones concretas, predio a predio, para que los agricultores del secano puedan mejorar su gestión del riego y avanzar hacia sistemas productivos más eficientes y sostenibles", señaló.

A raíz de la puesta en marcha del proyecto, se realizó en la comuna de Lolol la primera sesión del comité técnico, instancia que permitió presentar la estructura de la consulto-

ría, socializar sus objetivos y recoger aportes de agricultores e instituciones respecto a los criterios de selección de los productores participantes.

El comité técnico está integrado por representantes de la Seremi de Agricultura de O'Higgins, Asociación de Regantes Convento Viejo 2, INDAP, equipos PRODESAL de Lolol, Pumanque y Marchigüe, municipalidades, Comisión Nacional de Riego (CNR), Dirección de Obras Hidráulicas (DOH), Direc-

ción General de Aguas (DGA) e INIA Rayentué, consolidando un trabajo articulado para fortalecer la gestión del recurso hídrico en el territorio.

El proyecto considera visitas técnicas a predios durante los próximos meses, además de materiales técnicos y un seminario final, con el objetivo de fortalecer las capacidades locales en el uso eficiente del agua de riego y maximizar el impacto del sistema Convento Viejo 2 en el desarrollo agrícola del secano.

