



Modernización del sistema de riego de San Patricio del Chañar

El principal problema del área es que cuenta con una red de riego ineficiente, que limita el desarrollo productivo e impide ampliar la frontera agrícola. Frente a esta situación, se plantea la necesidad de implementar obras que incidan en la optimización del riego y aumenten la calidad de los sistemas productivos actuales.

El área de ejecución de este proyecto comprende la zona rural del interior ubicada en el centro de la provincia de Neuquén (Dpto. de Añelo) y se caracteriza por el desarrollo de centros agrícolas y pecuarios en franca expansión, que incluye la producción más tecnificada de Neuquén y una de las más modernas del país. Predominan los establecimientos medianos y grandes, con riego presurizado, que producen manzanas, peras, frutales de carozo y vid de alta calidad para vinificar.

El principal problema del área es la disminución en la producción de los cultivos por el ascenso de la napa freática, el cual se ve alimentado por canales excavados en tierra que tienen grandes pérdidas. A su vez el sistema de riego ha crecido en etapas que generan una gran cantidad de canales paralelos que aumentan la superficie de infiltración. Esta situación se ve agravada por el hecho de que en algunos sitios faltan drenajes o hay que mejorarlos.

La red de riego ineficiente también limita el desarrollo productivo, ya que las grandes pérdidas imposibilitan ampliar la frontera agrícola en la zona. A este problema estructural se le suma el hecho de que tanto el consorcio como la Dirección Provincial de Recursos Hídricos no poseen un monitoreo de la cantidad y calidad de agua que distribuyen y aplican, además de no medir en forma precisa los niveles freáticos.

Frente a este diagnóstico, se plantea la implementación de obras que incidan en la optimización y eficiencia del riego e incremente la calidad de los sistemas productivos actuales, esperando que



disminuyan las pérdidas por infiltración en canales y mejoren los drenajes, el fortalecimiento de la Dirección Provincial de Recursos Hídricos de Neuquén y del consorcio de riego de San Patricio del Chañar, y el desarrollo Tecnológico Productivo del área agropecuaria de cobertura, con asistencia Técnica a los productores involucrados.

ACERCA DEL PROYECTO

Si bien todos los productores de San Patricio del Chañar poseen algún beneficio con la obra, ya que la misma abarca a todo el sistema de riego, los beneficiarios directos están distribuidos en 145 explotaciones, cuya superficie cultivada es de 8120 ha.

La obra apunta a modernizar el sistema de riego de San Patricio del Chañar con el propósito de incrementar la eficiencia de distribución y aplicación del agua de riego, como así también acrecentar la superficie bajo riego, incorporando infraestructura y tecnología. También intenta readecuar y fortalecer institucionalmente la Dirección Provincial de Recursos Hídricos y el Consorcio de riego en el área del proyecto. Financiamiento y componentes del proyecto

El proyecto cuenta con el apoyo de la Unidad para el Cambio Rural (UCAR) del MAGyP a través del Área de Preparación de Proyectos del Programa de Servicios Agrícolas Provinciales (PROSAP) y el organismo ejecutor es el Ministerio de Desarrollo Territorial provincial y la Dirección Provincial de Recursos Hídricos de Neuquén.

Su costo total es de US\$ 26.396.038, con el aporte del PROSAP de US\$ 19.973.404 y la Provincia de Neuquén con un aporte local de US\$ 6.422.634. El proyecto ha sido formulado entorno a cuatro componentes: 1) Infraestructura de Riego (US\$ 24.324.148); 2) Fortalecimiento Institucional, tanto de la Dirección Provincial de Recursos Hídricos como del Consorcio de Regantes de San Patricio del Chañar (US\$ 1.401.547); 3) Asistencia Técnica Agrícola (US\$ 559.342); 4) Monitoreo y Evaluación (US\$ 111.000).