



Modernización de la red terciaria del río Mendoza

A través de un mayor aprovechamiento del agua de riego y una mayor equidad en las entregas de agua, el proyecto pretende contribuir al desarrollo sustentable del área y a incrementar la producción de la zona. El proyecto se monta sobre tres componentes: infraestructura de riego, asistencia técnica a productores y fortalecimiento institucional.

El área de influencia geográfica del proyecto "Modernización de la red terciaria del Tramo Inferior del Río Mendoza - 5ta Sección" es el tramo inferior del Río Mendoza, en correspondencia con la parte final del sistema atendido por dicho río. Abarca cinco canales principales: Bajada de Araujo, San Pedro y San Pablo, Concesión California, Natalio Estrella y Gustavo André. La superficie total del área involucrada supera las 17.500 ha, siendo los beneficiarios directos unas 614 EAPs de la 5ta sección.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Las intervenciones que se han realizado con proyectos anteriores en el tramo inferior del Río Mendoza, que presenta una problemática compleja, han mostrado un impacto favorable en la zona y muy buena respuesta por parte de los productores y sus representantes, incrementando la producción de la zona y llevándola a



ser más competitiva. Los porcentajes de recaudación en el reembolso de las obras ejecutadas han sido muy elevados (entre el 80 y 90%) lo que muestra claramente la positiva percepción de los beneficiarios respecto a las mejoras introducidas.

La creciente producción de la zona ha dejado de manifiesto el incremento en las demandas netas de agua. Por tratarse de la cola del sistema de riego, un nuevo salto cualitativo en las eficiencias implica una priorización de acciones complementarias a las efectuadas anteriormente, fuertemente acompañadas por componentes no estructurales.

Este proyecto se monta sobre tres componentes: Infraestructura de Riego (cuyo objetivo principal es el mejoramiento de la eficiencia de distribución, por lo que se han priorizado una serie de tramos de cada una de las redes terciarias, totalizando cerca de 86 km de revestimientos y entubamientos); Asistencia Técnica a Productores; y Fortalecimiento Institucional.

FACTIBILIDAD AMBIENTAL

Durante la fase de Construcción se generarán algunos impactos negativos leves en intensidad y cortos en duración (moderados o irrelevantes) sobre diversos factores del medio físico-biológico. El impacto sobre la masa forestal ubicada a la vera de los canales a intervenir se encuentra debidamente considerado mediante acciones particulares que serán aplicadas.

Luego, en la fase de Operación y Mantenimiento, se espera que los impactos negativos sean reducidos en número, aunque de intensidad moderada. Entre ellos se prevé un incremento en las actividades productivas, con un posible aumento en



el uso de agroquímicos. Sin embargo su control no requerirá la previsión de medidas de gran envergadura, salvo por la necesidad de implementar un Plan de Manejo de Plagas que colabore a minimizar los riesgos del uso de productos agroquímicos en la zona.

UNIDAD EJECUTORA DEL PROYECTO

Las funciones generales de coordinación y ejecución administrativa, en representación de la Provincia y ante las Unidades Sectoriales tanto del Gobierno Nacional como del Provincial, serán ejercidas por el Departamento General de Irrigación (DGI), quien además se dedicará a supervisar el desarrollo del proyecto ejecutivo de la obra en su calidad de responsable de la planificación y operación de los recursos hídricos de la provincia.

COSTO DEL PROYECTO

El costo total estimado del proyecto es de US\$ 34.343.280.