



Optimización del área de riego de la Colonia Santa Rosa

El objetivo del proyecto es promover el desarrollo de la zona, optimizando el aprovechamiento de los recursos naturales de manera rentable, tanto en el aspecto económico como en el ambiental. Y mejorar la captación, conducción y distribución de agua de riego para optimizar el actual sistema existente, proveyendo asistencia técnica y capacitación a los productores.

Colonia Santa Rosa, ubicada en el departamento de Orán, al norte de la provincia de Salta, se destaca como productora de diferentes cultivos, cuyo denominador común es la necesidad de contar con agua de riego para su desarrollo, demandando diferentes necesidades hídricas a lo largo del año. La demanda de agua se vuelve crítica durante los meses de primavera, pues el clima de la zona es sub-tropical y presenta temperaturas medias de 28° C con la característica de tener una estación seca y una lluviosa.

El impulso de la agricultura del Valle, que tiene una superficie de 296 km², se produjo originalmente de la mano del desarrollo del sistema de riego; pero este, a pesar de haberse mantenido en estado de funcionamiento, hoy presenta un importante nivel de deterioro.

El presente proyecto promoverá un aumento de la superficie cultivada en la zona -que es en la actualidad de 6235 ha- además de mejorar el rendimiento y la calidad de los diferentes cultivos (tomate, cítricos, caña de azúcar y bananas; además de plantaciones de poroto y soja cultivada en secano). Se estima que la superficie ascenderá a 9955 ha.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El diagnóstico de la situación actual de la

Colonia ha permitido determinar algunos problemas como: dificultad de gestión institucional; insuficiencia de agua; deficiente aplicación de riego; desagües descontrolados; y mala calidad del agua potable.

A partir de este diagnóstico se pretende realizar las acciones necesarias para poner a disposición de los productores de la zona tanto agua para el riego, como la información y la capacitación correspondiente. De esta manera se podrá proceder a un aumento de la superficie cultivada logrando, además, una mejora de la productividad de las superficies cultivadas en el presente.

Por ello, la estrategia del proyecto consiste en implementar los componentes que permitirán solucionar los problemas detectados. Desde el punto de vista del componente hídrico, se busca aprovechar al máximo -sin ejecutar obras de regulación de gran envergadura- el caudal ofrecido por el río Colorado, de manera de lograr beneficiar la mayor cantidad de superficie posible.

COMPONENTES Y FINANCIAMIENTO

Del proyecto se desprenden tres subcomponentes: Infraestructura de Riego, que compromete todos los aspectos relaciona-



dos con la construcción e implementación de las obras de infraestructura del proyecto; Asistencia Técnica y Capacitación; y Fortalecimiento Institucional.

El costo total asciende a U\$S 8.872.966. De esta cifra, el BIRF (préstamo 7597-AR) financia U\$S 6.654.725 (75%) y los restantes U\$S 2.218.241 (25%) corresponden a aporte local.

BENEFICIARIOS

Los beneficiarios directos son los 110 productores asociados al "Consortio U. S. H. Río Colorado" de la Colonia Santa Rosa. Pero indirectamente favorece a todos los pobladores de la Colonia, a través del empleo, la provisión de servicios y el desarrollo económico de la zona.

Además, hay beneficiarios de Aportes No Reembolsables (ANR) relacionados con el proyecto de Colonia Santa Rosa: se trata de 48 propuestas de inversión intrapredial de las cuales a la fecha 22 se encuentran ejecutadas y 26 en ejecución. En este sentido, las inversiones totales efectuadas por estos particulares fueron de aproximadamente \$5,4 millones. El destino de estas inversiones fue la instalación de equipos de riego, estructuras de invernaderos, maquinarias y cámaras de frío.

