

“Modernización de los Sistemas Productivos y de Riego en Rincón”

La localidad de Rincón se encuentra ubicada en el departamento Pomán, al sur- oeste de la provincia de San Juan. El objetivo del proyecto es lograr el incremento sustentable de la producción a través del aumento de la eficiencia del sistema de riego, beneficiando a 110 productores nogaleros.

Situado hacia el sur-oeste de la provincia de San Juan se encuentra el Departamento Pomán, área a la que pertenece este proyecto. Por la ruta N° 60, continuando luego al norte por la ruta N° 46, y en dirección sur a norte, se encuentra a la derecha un área pedemontana, donde se localizan las plantaciones de nogal, cultivadas mediante un esquema en general tradicional, minifundista.

A través de un desvío de 15 Km al este de la Ruta N° 46 se accede a la localidad de Rincón, donde el sistema de riego se basa en tomas sobre el río Rincón, mediante un sistema de distribución por canales y una represa de almacenamiento.

La principal actividad de la zona es el cultivo del nogal, abarcando un área de 323 ha que se realiza con tecnología tradicional, en base a nogal criollo y sistema de riego por manto, según turno asignado por la autoridad competente (Consortio de Riego). Los beneficiarios directos de este proyecto son 110 productores nogaleros, quienes verán incrementados sus ingresos y calidad de vida, ya que el propósito de este proyecto es lograr el incremento sustentable de la producción a través del aumento de la eficiencia del sistema de riego al 84 % (actualmente es del 14 %), aumento en la productividad del nogal en forma ambientalmente sustentable como consecuencia de la mejora de la gestión, conducción y aplicación del riego, reconversión productiva, asistencia técnica y transferencia de nueva tecnología de producción.

La estrategia de intervención consiste no solo en superar los problemas derivados de la infraestructura deficiente del siste-

ma de riego y de operación del mismo, sino también en promover el acceso a la información, el fortalecimiento y modernización de la gestión hídrica, contribuyendo así al desarrollo rural sostenible. Los incrementos de eficiencia en el uso de los recursos por las mejoras en la infraestructura de captación, distribución, incorporación del riego presurizado por goteo y transferencia de tecnologías originarán un considerable aumento de la productividad y del ingreso.

OBJETIVOS Y COMPONENTES DEL PROYECTO



Tres son los objetivos específicos identificados, cada uno de los cuales da origen a un componente:

Objetivo 1: Mejorar la captación y conducción de agua.

Componente 1: Obras Hidráulicas, a través de las cuales se prevé rehabilitar, mantener adecuadamente y mejorar las obras de captación, derivación y distribución de agua para riego mediante un sistema presurizado. Se mejorará sustantivamente la aplicación de agua en finca mediante sistemas de riego por goteo.

Objetivo 2: Mejorar las condiciones tecnológicas de producción, comercialización y gestión de las unidades de producción de los productores nogaleros.

Componente 2: Asistencia y Transferencia de Tecnología, que prevé mejoras en las condiciones tecnológicas de producción, comercialización y organización de los productores, recurriendo a un especialista en el cultivo de nogal, tanto en manejo como en comercialización del producto. Objetivo 3: Fortalecer, modernizar y mejorar la gestión hídrica.

Componente 3: Mejoramiento de la Gestión Hídrica, cuyo objetivo es fortalecer, modernizar y mejorar la gestión hídrica en el área del proyecto, localizada en el Distrito de Rincón, a través del ordenamiento del sistema de distribución del agua, capacitación a los usuarios del riego y establecimiento de una unidad de coordinación y ejecución de todas las actividades del Proyecto. Este componente debe ejecutarse en forma articulada y coordinada con las actividades de capacitación previstas en el componente de Asistencia Técnica para fortalecer al consorcio desde el punto de vista insti-



tucional, administrativo y técnico.

La capacitación prevista incluye, además, “Administración del Riego”, que se orienta con contenidos que permiten entender el funcionamiento del sistema, la necesidad de un ordenamiento del

sistema de distribución en forma equitativa con criterios objetivos y no subjetivos de los usuarios, como así también la temática “La Dirección de Riego como órgano de contralor de la normativa vigente”, actividad que será realizada por un especialista en Gestión Hídrica.

EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL

Los impactos son considerados positivos o beneficiosos globalmente; el manejo optimizado del agua y la disminución de los excedentes redundará en un menor riesgo de degradación del suelo por salinización, erosiones y pérdida de nutrientes; los usos del agua en la cuenca constituyen un aspecto que reviste particular importancia por lo que el manejo integral de la misma se torna imprescindible sobre todo si se tiene en cuenta el comportamiento torrencial y aluvional de este curso.

El proyecto, que se encuentra en eje-



cución, tiene un costo total de USD 5.910.000.



Representa, distribuye y Comercializa:

ORO FLEX
RYLAQUA
Rylbrun

El mejor complemento para su riego

Mangueras para bombas sumergibles y vaciado de acuíferos subterráneos.
Mangueras planas para uso industrial y minero.
Mangueras especiales para uso de riego

Condarco 215 - (1878) - Quilmes - Bs. As. • Tel.: 4224.1659 / 4224.9019
E.mail: info@inquisa.com.ar • www.inquisa.com.ar