

# MÁS

EMPRENDEDORES. INNOVACIÓN. CRECIMIENTO  
EN EL AGRO COOPERATIVO URUGUAYO

RIEGO MULTIPREDIAL

UNA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

EN COOPS DE COLONIA

# MÁS

EMPRENDEDORES. INNOVACIÓN. CRECIMIENTO  
EN EL AGRO COOPERATIVO URUGUAYO

MÁS es una publicación digital de Cooperativas Agrarias Federadas con el fin de compartir ampliamente los emprendimientos más innovadores de las cooperativas agrarias que las hace cada vez más competitivas.

Más emprendedores

Más innovación

Más crecimiento

Setiembre 2017



# RIEGO MULTIPREDIAL

“El riego multipredial es una tecnología que una vez que ves a tu vecino, la querés. Porque no es solo producir en momentos de seca, el riego tiene la función de estabilizar la producción, asegurar que tu sembrás y que vas a cosechar. El sistema de riego es como un seguro, un seguro para producir.”

En la zona de Colonia Valdense y alrededores, un grupo de Cooperativas Agrarias apuesta al futuro con un proyecto de riego multipredial que comenzaron a desarrollar hace algún tiempo, con el apoyo del Ministerio del Ganadería, Agricultura y Pesca. Se trata de implementar un sistema que asegure la llegada de agua a unas 40.000 hectáreas, sin depender de las lluvias.

Este grupo de cooperativas desarrollaron la Alianza de Cooperativas Innovadoras de Colonia - ALCICO -. Esta alianza creada con apoyo de LATU y DGDR para promover el desarrollo y la transformación de las

organizaciones e innovar en los procedimientos de trabajo de los productores agroindustriales de la zona, se planteó la necesidad de implementar proyectos innovadores que generen valor agregado y contribuyan a mejorar la calidad de vida de sus familias.

ALCICO está integrada por la Sociedad de Fomento Rural de Colonia Suiza, CRADECO (Cooperativa Ruralista Agraria del Departamento de Colonia), SOFOVAL (Sociedad de Fomento Rural de Colonia Valdense) y COLAVECO (Cooperativa Laboratorio Veterinario de Colonia).

Muchos productores de la zona, son socios de las cuatro cooperativas. Por eso, la idea de ALCICO es trabajar en conjunto.





## PRIMEROS PASOS DE UN PROYECTO AMBICIOSO

El adecuado uso del agua incrementará radicalmente la productividad y eso le permitirá al país mejorar sus exportaciones, según afirman los integrantes de ALCICO.

El proyecto de riego multipredial abarca un área piloto de 7.000 hectáreas con 80 productores pero la planificación total es por 40.000 hectáreas que tomarán agua del río Rosario, el arroyo Cufre y el Río de la Plata. El agua circulará por tuberías que se extenderán por los caminos sin afectar ni limitar el uso del suelo.

Una iniciativa como esta tiene costos importantes y para el plan piloto la inversión ronda los U\$S 3.500.000.

Todo empezó cuando un grupo de estudiantes de Ingeniería hizo un estudio como tesis. Pero el puntapié inicial para el estudio de viabilidad definitivo se pudo dar con el apoyo del “Proyecto de Fortalecimiento Institucional” de la Dirección General de Desarrollo Rural.

Con el financiamiento otorgado por el Ministerio, las cooperativas contrataron a una Consultora para realizar un estudio que

abarcó unas 35 mil hectáreas.

La empresa llevó a cabo una encuesta sobre los sistemas de riego utilizados hasta ahora en una zona, de unas 7.000 hectáreas, próxima al río Rosario. A partir de allí se hizo un análisis de costos.

La idea es, en una primera etapa, implementar el sistema en esa región y más adelante extenderla a todos los predios que están integrados en ALCICO.

Quien ha trabajado codo a codo con las cooperativas para hacer realidad el proyecto, desde hace dos años y medio, es la joven Ingeniera Agrónoma de 26 años, Alicia Waller quien fue asignada por el “Proyecto de Fortalecimiento Institucional del Ministerio” se hizo cargo de la coordinación y centralización de todas las tareas a desarrollar.



Waller comentó, entre otras cosas, que después de haber recorrido otras zonas del país con productores integrantes de las cooperativas, como parte del proceso de sensibilización para conocer otros sistemas de riego multipredial que ya están funcionando, organizaron tres cursos de capacitación. Con la DGDR y la participaron de técnicos de UTU, Facultad de Agronomía y DINAMA, uno de los cursos estuvo dirigido a quienes no tenían ningún conocimiento de riego, entre ellos había muchos jóvenes, menores de 30 años. El segundo curso fue para el que ya manejaba algo más de conocimientos y el tercero, más avanzado, para técnicos.

Sensibilizar a todos los productores será un proceso largo pero fundamental, dijo Waller. “Pero es una tecnología que una vez que ves

a tu vecino, la querés... Porque no es solo producir en momentos de seca. El riego tiene la función de estabilizar la producción, asegurar que vos sembrás y que vas a cosechar. El sistema de riego es como un seguro, un seguro para producir.”

“La ley de riego permitiría levantar la restricción más importante del país, que es obtener fuente de agua, pues ya no hay más pozos con caudal suficiente para regar”, dijo el Ministro Tabaré Aguerre durante la recorrida de días atrás en dos establecimientos rurales de Colonia que efectuaron inversiones en riego.

“El agua de la lluvia, más que un factor de producción es un insumo. Pero se debe saber almacenarla, conducirla, bombearla, distribuirla y aplicarla”, precisó el ministro.



**LA TECNOLOGÍA IMPULSADA POR LOS MÁS JÓVENES**

Nelson Cabrera, uno de los productores que se vería beneficiado por el nuevo sistema, explicó cómo se riega actualmente y contó detalles sobre la producción familiar: “esto es un tambo con quinta. Hay un total de 200 vacas y es un predio chico por lo que la única posibilidad es regar para poder darles más alimento. Así producir más en las mismas hectáreas y darles estabilidad también. Por ejemplo, ahora tenemos lluvias pero capaz que dentro de dos meses estamos pidiendo agua.”

Analía, su hija tiene 27 años y está terminando sus estudios de Agronomía. Ella es quien hará el recambio generacional así como él lo hizo con su padre. Ambos participaron de la gira de sensibilización por

otras zonas del país, organizada por ALCICO. Otro de los productores de la zona, Daniel Robert, tiene un predio de 89 hectáreas en el Paraje Rincón del Rey donde se dedican únicamente a la lechería y cria de terneros. Este productor contó: “Con el riego empezamos en el 2010. Bastaba con tener una fuente de agua y corriente de UTE.... Actualmente abarcamos 6 hectáreas... Con el proyecto de riego multipredial aspiramos a aumentar, por lo menos, a 20 hectáreas regadas. En el predio también trabaja mi hijo menor y un empleado con un sobrino. Es una producción familiar. Cuando hay un joven atrás de esto, veo que es mucho más fácil iniciarse. Creo que si hoy estuviera solo y no tuviera un hijo joven, me hablarían del riego y no le daría importancia”

**CUANDO HAY UN JOVEN ATRÁS DE ESTO,  
VEO QUE ES MUCHO MÁS FÁCIL INICIARSE.  
CREO QUE SI HOY ESTUVIERA SOLO Y NO TUVIERA  
UN HIJO JOVEN, ME HABLARÍAN DEL RIEGO  
Y NO LE DARÍA IMPORTANCIA”**

Virginia San Martín, presidenta de CAF, considera que *“ALCICO se adelanta, el agua como insumo de la producción es un desafío para el crecimiento productivo predial en forma estable y sustentable. Productores con compromiso junto a la herramienta cooperativa son pilares clave para que el objetivo se cumpla”*. Felicitamos a las cooperativas y fomentos que integran ALCICO por animarse a ir a MÁS .





Cooperativas Agrarias Federadas  
Río Negro 1495 of 201 - Montevideo. Uruguay  
Tels: (598) 2900 00 12 - 2901 33 39

Contacto: [comunicacion@caf.org.uy](mailto:comunicacion@caf.org.uy)

Seguinos:



[/cafuruguay](https://www.facebook.com/cafuruguay)



[@CAFUruguay](https://twitter.com/CAFUruguay)



[caf.org.uy](http://caf.org.uy)