

EXPERIENCIA  
GRUPAL PARA  
CONTRIBUIR A  
REESTABLECER  
SISTEMAS  
AGRÍCOLAS MÁS  
SUSTENTABLES EN  
EL NORTE DE BS.  
AS., SU ABORDAJE  
A TRAVÉS DE  
CAMBIO RURAL

---

La metodología propia de los grupos de cambio rural, potencian los aprendizajes, sinergian la construcción conjunta de nuevos conocimientos, permiten visualizar nuevas problemáticas, y refuerzan los vínculos entre los productores.



ING. AGR. (MSc.) CECILIA CONTRERAS

ING. AGR. (MSc.) LAURA I. MAGRI

Las transformaciones de la agricultura pampeana de los últimos años han sido promotoras de una nueva conflictividad por las posibles consecuencias sobre la salud y el ambiente derivadas de las pulverizaciones con agroquímicos en las áreas periurbanas de cada localidad y/o entorno a centros educativos rurales (Pérez *et al.*, 2013). Arrecifes no fue ajena a este tipo de conflictos y en el año 2016 se sanciona la Ordenanza N° 2786/16 de restricción al uso de agroquímicos en el área periurbana, constituyendo un hito para un nuevo proceso de extensión. Un desafío que implica valorizar los procesos participativos y las dinámicas de aprendizaje grupales, readaptando las herramientas existentes para la construcción conjunta de nuevos conocimientos.

# La estrategia desplegada

Para el abordaje de esta problemática fueron claves las articulaciones entre instituciones locales y las herramientas de extensión rural, como Cambio Rural y ProHuerta. Estas vinculaciones e instrumentos permitieron la creación de un módulo de transición agroecológica gestionado en forma conjunta entre el INTA y la Escuela Agraria. Este espacio de experimentación y extensión dio lugar a la conformación de grupos de intercambio de productores y asesores, locales y regionales que se formalizaron en un grupo de Cambio Rural. En el año 2018 se conforma el grupo "Campo Sustentable I", el cual inicia sus actividades con productores agrí-

colas, agrícola-ganaderos y ganaderos, preocupados por la salud del suelo, el ambiente y la población. Buscaban reducir el uso de insumos externos e iniciar una transición hacia sistemas con enfoque agroecológico. Evidenciaban problemas de fertilidad, compactación, erosión hídrica, zonas de bajos con acumulación de agua temporaria y un aumento en la resistencia de especies adversas. Todos sus integrantes tenían predisposición a trabajar en grupo, a compartir experiencias e intercambiar saberes, lo que facilitó la realización de diversas capacitaciones/talleres y las tradicionales reuniones de grupo en los establecimientos.

# Problemática y solución

El contexto asociado a la pandemia implicó el desafío de adoptar nuevas herramientas para dinamizar estrategias que permitan la participación en entornos virtuales y poder continuar

con la planificación de actividades. El cambio fue abrupto e impulsó el uso de herramientas desconocidas, lo cual generó un gran desafío, propio de un nuevo entorno de relacionamiento, cu-

yas formas y métodos difieren de las utilizadas. Sin embargo, se logró dar continuidad a través del intercambio en grupos de whatsapp, reuniones y capacitaciones virtuales.

## Resultados

Durante los 3 años y medio de trabajo las y los productores lograron iniciar la caracterización de los sitios productivos e incorporar prácticas de manejo más sustentables; como cultivos de servicios, sistematización de lotes, incorporación de terrazas, revalorización y ampliación de espacios de biodiversidad, diversificación de cultivos, etc. Varios iniciaron la transición hacia sistemas agroecológicos y certificación orgánica - agroecológica.

El trabajo en grupo contribuyó a mejorar los sistemas productivos, revalorizar la importancia de los vínculos extraprediales y la generación de redes locales y regionales, en el marco de programas claves para la extensión rural como son Cambio Rural y Pro-Huerta. A su vez permitió reconsiderar el conflicto social por las zonas de exclusión a agroquímicos y tomarlo como una oportunidad para repensar los sistemas productivos, donde emergieron

temas de arraigo rural, como la revinculación de jóvenes a establecimientos familiares con diferentes miradas sobre el sistema, considerando ya no solo al campo como unidad de negocio sino como un territorio para habitar y ocupar en su concepción más amplia. A su vez cambió la mirada de las y los productores sobre las funciones ecosistémicas y se revalorizó la biodiversidad. Destacado por los propios integrantes, el grupo recuperó un espacio de intercambio y de socialización fundamentales para desarrollar y compartir experiencias, pero también para fortalecer y consolidar vínculos, generando un espacio de pertenencia.

A partir de lo trabajado, se visualizaron nuevas problemáticas y se definieron los siguientes objetivos para contribuir a abordarlas:

- Elaborar un diagnóstico sistémico de los establecimientos, contemplando indicadores de dimensio-

nes socioambientales que permitan contar con información inicial para poder evaluar en el tiempo las transformaciones en el sistema.

- Avanzar en la formulación, producción y aplicación de bioinsumos, considerando una estrategia colaborativa para la provisión de la materia prima y la elaboración de los mismos. A su vez se prevé determinar la inocuidad y los aportes de nutrientes y microorganismos, evaluando su impacto en la salud del suelo y en la producción de los cultivos.
- Mejorar la provisión de semillas y evaluar el comportamiento de cultivos no tradicionales, considerando las posibilidades de agregarle valor y generar alimentos para mercados de proximidad.
- Adecuar maquinarias y/o contratar servicios de manera grupal para disminuir el uso de insumos químicos y optimizar el momento de realización de las labores.

- Generar mayor integración con otros productores y sectores productivos, como el sector de ciencia y técnica, con asociaciones y áreas gubernamentales, que les permita diseñar una estrategia de integración horizontal y vertical de producciones AE y Orgánicas, facilitando el agregado de valor y abriendo nuevos canales de comercialización. También surge la necesidad de reforzar el vínculo con los consumidores locales.

Finalizado el plazo de 36 meses de acompañamiento del programa Cambio Rural parte del grupo junto con nuevos productores y productoras conforman el grupo “Campo Sustentable II” para avanzar, abordar y profundizar estas líneas de trabajo. A partir de la conformación de este nuevo grupo se pretende contribuir a la generación de datos locales y a la sistematización de nuevas experiencias.

