



# La ganadería regenerativa en el Partido de Mar Chiquita

Florencia R. Jaimes<sup>1,2</sup>, Alejandra Casal<sup>3</sup>,  
Diego Martín Moreno<sup>4</sup>, Sebastián Agliano<sup>5</sup>, Adrián Soler<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Mar del Plata

<sup>2</sup> EEA INTA Balcarce

<sup>3</sup> EEA INTA Cuenca del Salado, AER Maipú

<sup>4</sup> Fundación Amartya

<sup>5</sup> Asesor Privado

Cada vez más partidos de la provincia de Buenos Aires, cuentan con ordenanzas para definir áreas de exclusión o regulación de pulverizaciones, zonas de transición o reservas naturales. Este tipo de cambios puede ser producto de las presiones sociales de las comunidades que demandan mayores controles en el manejo de los fitosanitarios, principalmente en las zonas cercanas a los asentamientos urbanos ó escuelas rurales. Por otro lado, existen productores y asesores que se han sensibilizado evaluando la información en redes respecto a la falta de protección de los recursos naturales y el nivel de peligrosidad de las actividades antrópicas en el medio rural. Esto incluso ha tomado un nivel de organización en el país y en la región pampeana en particular (Córdoba, Buenos Aires y Santa Fe) armando una red de municipios, RENAMA, que adhieren a los procesos agroecológicos como eje de trabajo en el desarrollo del sector rural

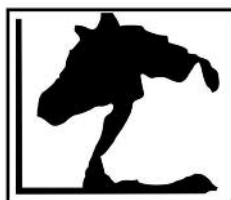
En este sentido, es creciente la demanda de información y son múlti-

ples los factores que llevan a un productor convencional a convertirse en agroecológico, entre ellas, la mayor conciencia ambiental, la salud humana y los costos elevados y a veces impredecibles de los agroquímicos. Estos cambios en la sociedad toda nos desafían a los integrantes de las instituciones de Ciencia y Técnica como también a los profesionales a evolucionar y rediseñar sistemas de producción que gestionen de mejor manera los procesos ecosistémicos y sean eficientes en el uso de la energía, sean saludables, resilientes y sustentables, deconstruyendo y construyendo conocimiento en conjunto con la comunidad, compartiendo experiencias y saberes desde los distintos ámbitos tanto desde el medio rural como los organismos del estado.

## Mar Chiquita, su situación actual

El partido de Mar Chiquita cuenta con 23.019 habitantes, distribuidos en 3.096,9 km<sup>2</sup>, con un 81% de

población urbana y un 19% rural. El partido está conformado por 12 localidades, siendo las dos más pobladas Santa Clara y Coronel Vidal. Algunas de las problemáticas citadas en algunos trabajos son la migración de jóvenes, la desertificación siendo la falta de la diversificación productiva con agregados de valor en origen y el desarrollo de nuevas alternativas de formación y empleo algunas de las posibles causas (PlanMar, 2019). Mar Chiquita produce 362.000 cabezas de bovinos en los suelos con menor calidad y mayor susceptibilidad a los eventos extremos. El sistema de pastoreo es mayoritariamente no controlado (e.g. continuo en las parcelas) en lotes de gran extensión y con escaso monitoreo de los pastizales naturales que son el principal recurso forrajero. En las zonas de menor susceptibilidad a los eventos extremos y mejores condiciones de profundidad y fertilidad se desarrolla la actividad agrícola convencional, con bajos niveles de agrodiversidad y utilización del paquete tecnológico actual.



## Veterinaria San José

Servicios Agropecuarios  
Productos Veterinarios

*Más de 25 años junto a los productores.*

Casa Central BALCARCE • Calles 19 esq. 24

vetsanjosebalcarce@gmail.com

Sucursal MAR DEL PLATA • Chile 2345

En los últimos años, se han estado viviendo algunos procesos de cambio, en algunos casos en red y en otros casos algo aislados de la coyuntura general que se vive en el ámbito rural del partido.

### Movimientos, grupos y organizaciones buscando la sustentabilidad

La organización no gubernamental “Amartya” se encuentra trabajando en el municipio desde el año 2012 con el objetivo de trabajar por una nueva cultura del cuidado de la vida incorporando la sustentabilidad como valor central ([www.amartya.org](http://www.amartya.org)). En el 2012 se inauguró “Escuela de sustentabilidad Quinta Esencia” ([www.quintaesencia.org.ar](http://www.quintaesencia.org.ar)). Es el primer centro de alfabetización ecológica del Partido de Mar Chiquita. Cuenta con 30 hectáreas donde se produce y se divulga conocimiento sobre Sustentabilidad y Desarrollo Regenerativo.

Trabajando con productores, comunidad educativa y la Municipalidad, se creó en el 2016 el Plan de Educación Ambiental (PLANMAR) para promover un modelo de desarrollo local sustentable. En él, se implementó un Programa de Oficios Sustentables para el desarrollo de empleo verde y reconversión laboral (producción agropecuaria y tecnologías) y se construyó la 1° Escuela Pública Sustentable de Argentina. Desde el PlanMar se propone abordar de manera transversal con la educación ambiental el desarrollo local sustentable, fortaleciendo el patrimonio local, el cuidado ambiental y potenciando modelos socioproductivos innovadores y sustentables. Dentro del ámbito del “PlanMar” se

fomentó y promovió junto a la Secretaría de desarrollo local de Mar Chiquita el curso gratuito para el sector de “Especialización en Manejo Holístico” dictado por la Empresa OVIS XXI en el año 2018.

En el curso de Especialización en Manejo Holístico del 2018 para el partido de Mar Chiquita se encontraban productores agropecuarios del partido y de partidos aledaños como también asesores privados, investigadores de INTA/Universidades, entre otros. No podemos distinguir si esto es causa o consecuencia del proceso descrito, pero sí que el interés es creciente tanto en cuanto al desarrollo de este tipo de cursos como también en cuanto a lo que experimentan los establecimientos que están intentando producir más integradamente con la naturaleza.

Otra experiencia que puede sumarse a los trabajos de la ONG Amartya en conjunto con el municipio es la implementación de los grupos de Cambio Rural, ya que la creación, consolidación y el intercambio de experiencias que se está llevando a cabo incorpora estas nuevas propuestas en las reuniones. Los grupos se reúnen mensualmente y en cada reunión visitan alguno de los establecimientos, aprendiendo de sus propios aciertos y fracasos, aportando con gran generosidad al resto del grupo. Los espacios de encuentro e intercambio, o aquellos gestionados por instituciones o empresas ganaderas de impronta ambiental, replican estas propuestas y consolidan comunicaciones diversas entre los distintos actores sociales del mundo ganadero.

Sumando a los procesos impulsados para con los cursos de manejo

holístico, la consolidación de los grupos de Cambio Rural podemos citar al aporte de las redes sociales, las cuáles presentan las propuestas y los resultados de este nuevo paradigma diariamente.

Actualmente, el secuestro de carbono es la variable ambiental que probablemente esté más presente en muchos sitios de intercambio ganadero, presentándose la Ganadería Regenerativa como aquella que permite la restauración del ecosistema principalmente a través del Pastoreo Planificado. Esta idea fue adaptada y mejorada por muchos productores que notaron cambios, tanto económicos, (mejoras productivas solo gestionando de manera más eficiente los componentes propios del sistema), como ambientales, (respondiendo a las demandas de la sociedad y la mayor concientización de problemas como el cambio climático), o culturales, (identificándose con el entorno rural e involucrándose en su mismo establecimiento). En definitiva, la mejora en estos tres planos se puede traducir y sintetizar como el logro de agrosistemas productivos más resilientes. Sin embargo, no es fácil avanzar en esta propuesta, principalmente porque es poco convencional e implica reflexionar, monitorear y analizar todos los factores presentes en el sistema, potenciando y sinergizando con los procesos ecosistémicos propios de nuestras pampas.

En Mar Chiquita se gestionan aproximadamente 8.000 ha bajo sistemas de pastoreo planificado y ganadería regenerativa, en las cuáles se ha podido determinar un aumento de la producción primaria de aproximadamente un 30%. El monitoreo de indicadores facilita el seguimiento de la producción





evidenciando aumentos de la carga animal en casi igual magnitud que el aumento de la producción primaria. Se han disminuido aproximadamente un 250% los costos directos de producción de esos establecimientos. Se generaron nuevos puestos de trabajo y oportunidades para las empresas ganaderas familiares implementando tecnologías potentes en procesos de bajo costo y potenciando los procesos y servicios ecosistémicos de la naturaleza. Los cursos de Manejo Holístico y Ganadería Regenerativa se siguen consolidando en Mar Chiquita y cada nueva camada incorpora más interesados.

## La transformación cultural, la boca a boca y el rol de los asesores técnicos

Hemos notado en cada productor o productora que adopta esa visión a su manejo productivo una satisfacción individual y un sentido de pertenencia a este nuevo colectivo. Sumado a



esto, continúa la creciente demanda social hacia las prácticas agroecológicas y sistemas ganaderos que trabajen en conjunto con la naturaleza generando el “triple impacto positivo” (ambiental, económico y social). El fácil acceso de la información, por otra parte, redefine el rol del extensionista de las instituciones afines, diferenciándose más del comunicador, y tomando parte más activa como gestor de espacios de construcción conjunta. Esta demanda, tanto desde lo ambiental como desde lo técnico, incluso tracciona a los sistemas educativos a formar profesionales con mirada sistémica,

entendiendo que cada sistema tiene sus particularidades y la interacción entre las diferentes variables y organismos será distinta.

La transformación cultural que se vive en estos ámbitos ganaderos del partido de Mar Chiquita es una posibilidad para la agroecología y una oportunidad para el desarrollo sostenible, preservando sistemas productivos y recursos naturales nativos que se encuentran en condiciones de degradación. El monitoreo de los pastizales, la planificación del pastoreo y la mirada más intensiva a los procesos eco-

**Casaro & Cia S.A.**  
Tecnología de bovinos en producción

25 AÑOS

CALIDAD EN NUTRICION

www.casaroycia.com.ar

DISTRIBUIDOR OFICIAL  
vetifarma

Ruta 226 Km. 65,5 / 7620 Balcarce / Pcia. Bs. As.  
Tel.: 2266 42 4460 | contacto@casaro.com.ar  
Facebook: /CasaroBalcarce | Instagram: Casaroycia

**Rizo derma**  
Curasemilla Biológico

- Amplio espectro de control de patógenos
- Principio de control multisitio
- Efecto promotor de crecimiento
- Persistencia de control durante emergencia e implantación
- Aplicación directa sobre la semilla

Si hay protección biológica, hay rendimiento.

IMTA RIZOBACTER



sistémicos no es fácil, pero estos campos que atraviesan este proceso están siendo conocidos y comparten generosamente sus experiencias.

### ¿Qué podemos aprender de todo esto?

La ganadería regenerativa y agroecológica prioriza el descanso necesario del suelo para regenerar el pastizal con mayor riqueza biológica. Suelos biológicamente más activos, insumos mínimos, mayor producción de forraje y carga animal aportando a revertir los efectos del cambio climático. El desafío que implica este cambio es enorme, pero al mismo tiempo bellísimo. Las propuestas de estos modelos se basan principalmente del valor por la vida y el respeto, la cooperación y la confianza ya que según Masanobu Fukuoka "En la naturaleza no hay competencia, hay coexistencia".

#### Referencias

Plan Mar, 2019. Reporte de Sistematización ([www.amartya.org](http://www.amartya.org)).



# Cabaña "Mizqui Nemul"

dedicada a la raza

## Limangus

"La raza argentina..."

Examen de  
Aptitud reproductiva  
y capacidad  
de servicio  
★★★★★



Rodeo de cría:



Est° "Boca de la Sierra"  
Azul (Bs. As.)

- \*Facilidad de parto.
- \*Mayor potencial de entore.
- \*Alta capacidad de servicio.
- \*Destetes 15% más pesados.
- \*Habilidad materna.

Cabaña, internada y Feed Lot:

Est° "MizquiNemul"  
San Gregorio (Sta. Fe)



- \*Mejor conversión.
- \*Rindes superiores.
- \*Mas % cortes caros.
- \*Grasa justa.
- \*Precios máximos.



**Servicio de Transporte de Hacienda y de Bateas con Balanza**

Av. Figueroa Alcorta 3151, 2° Piso • (1425) C.A.B.A.

Tel. +54 3462 660547 • e-mail: [luisoscarcarrelli@hotmail.com](mailto:luisoscarcarrelli@hotmail.com) • [cabafiamizquinemul@gmail.com](mailto:cabafiamizquinemul@gmail.com)