

## Medidas de adaptación al Cambio Climático:

# 1er Curso Regional de “Principios de nutrición y formulación de raciones para ganado de leche y carne”

**Villa Montes 20, 21 / 27, 28 de julio de 2012**

Los principales problemas que enfrenta el sector ganadero, en la Región del Chaco Boliviano y el país, son la falta de forraje y agua debido a fenómenos como la sequía, acentuados por efecto del Cambio Climático. Estas dificultades se traducen en la pérdida de animales, la baja productividad de la actividad ganadera y la disminución de la rentabilidad para los/as ganaderos/as.

El 1er Curso Regional de “Principios de nutrición y formulación de raciones para ganado de leche y carne”, desarrollado en Villa Montes los días 20, 21 y el 27 y 28 de julio, se constituyó en uno de los espacios de desarrollo de capacidades técnicas de los profesionales de diferentes instituciones y organizaciones, que forma parte de un ciclo de capacitaciones a técnicos/as y productores/as para la presente gestión.

El objetivo de estas capacitaciones es el fortalecer y mejorar el asesoramiento y asistencia técnica en campo de técnicos/as profesionales y que los mismos transmitan estos conocimientos a productores/as de la región, con el fin de reducir su vulnerabilidad a los efectos del Cambio Climático, mediante la implementación de medidas de Adaptación que den soluciones a la problemática de alimentación de ganado.

Este importante evento, liderado y promovido por el Gobierno Autónomo Regional del Chaco Tarijeño, Villa Montes, a través de su Dirección Pecuaria (a la cabeza del Dr. Mauricio Osinaga) cuenta con el apoyo de la

Cooperación Sueca y Alemana, a través del Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable (PROAGRO, ejecutado por GIZ)

En este evento participaron aproximadamente 35 profesionales, pertenecientes a 13 diferentes instituciones, entre ellas: la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho (UAJMS), el Servicio Departamental de Sanidad Animal (SEDESA), el Gobierno Departamental de Tarija: Sección O`Connor, el Gobierno Autónomo Regional del Chaco Tarijeño – Yacuiba, el Servicio Departamental Agropecuario (SEDAG), y los Gobiernos Autónomos Municipales de: Villa Montes, Cabezas, Macharetí, Boyuibe, la Federación de Ganaderos del Gran Chaco (FEGACHACO), (CEAR-T), y diversas asociaciones de productores, todas ellas vinculadas al desarrollo sustentable en el sector.

Este 1er Curso Regional ofreció un espacio para desarrollar conocimientos y capacidades en:

1. Requerimientos de energía, proteína, minerales del ganado,
2. Alimentos energéticos y proteicos,
3. Alimentos conservados (henos y ensilajes),
4. Interpretación de análisis bromatológicos,
5. Métodos de formulación de raciones para producción de leche y carne,
6. Suplementación estratégica para ganado bovino en época seca

## COMUNICACIÓN PROAGRO

La Dirección Pecuaria del Gobierno Autónomo Regional del Chaco Tarijeño, Villa Montes, tiene planificado realizar otro evento teórico - práctico para el mes de septiembre, destinado a técnicos/as y productores/as, con las temáticas de diseño, construcción y

mantenimiento de atajados, utilizando diferente técnicas sobre manejo del área de aporte hídrico, manejo de suelo y técnicas de impermeabilización (geomembrana, bentonita y arcilla).



*En la fotografía: participantes de diferentes instituciones en el “1er Curso Regional de Principios de nutrición y formulación de raciones para ganado de leche y carne”, promovido por el Gobierno Autónomo Regional del Chaco Tarijeño, Villa Montes, a través de su Dirección Pecuaria y con el apoyo de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Autónoma Juan Misael Saracho.*

### **Cooperación Trilateral para el Desarrollo Agropecuario Sustentable**

En Bolivia, la pobreza se concentra principalmente en el área rural. El acceso y disponibilidad de agua para la producción agropecuaria en las zonas secas y semiáridas del país determinan las bases de vida y el sustento de pequeñas/os productores/as agropecuarios/as, quienes viven con economías de subsistencia, bajos niveles de seguridad alimentaria y altamente vulnerables al Cambio Climático.



Estado Plurinacional  
de Bolivia



AGENCIA BOLIVIANA DE COOPERACIÓN  
INTERNACIONAL PARA EL DESARROLLO

BMZ



Ministerio Federal de  
Cooperación Económica  
y Desarrollo

## COMUNICACIÓN PROAGRO

En este sentido, y en base a las experiencias exitosas de la Fase I del PROAGRO, la Fase II (2011 – 2014) incorpora un nuevo enfoque temático y metodológico para impulsar servicios de calidad en las áreas rurales secas del país, considerando las necesidades cada vez más evidentes de adaptación al Cambio Climático, con el fin de contribuir a la seguridad alimentaria y el incremento de la rentabilidad de la producción agropecuaria de pequeños/as productores/as, principalmente. Las prioridades en PROAGRO son la promoción y el asesoramiento técnico a sistemas sustentables de Agua para la Producción Agropecuaria, la Gestión Integral de Cuencas, y la Producción y Comercialización Agropecuarias.