

# Buenas Prácticas Pecuarias y Su Contribución a la Sostenibilidad Ambiental de la Ganadería

Diplomado en Buenas Prácticas Pecuarias

JOHN WILLSON MENDOZA VÁSQUEZ 1 DE DICIEMBRE DE 2022 21:34 UTC

## Introducción

Las Buenas practicas pecuarias aplicadas a la producción ganadera, se traduce en la implementación una serie de actividades de las cuales se debe llevar un registro que le permita al productor controlar y evaluar cada uno de los componentes que hacen parte en la producción, que van desde la ubicación misma del proyecto ganadero hasta la comercialización, factores tan determinantes como la bioseguridad con la que se busca mitigar el riesgo de alteraciones en la salud de los semovientes hasta la salud del recurso humano, y así cada uno de los factores intervinientes en la ganadería impactan positiva o negativamente la sostenibilidad del hato, de tal manera que cada acción que tomamos en el predio incide de manera directa en la trazabilidad de la ganadería, haciéndola más eficiente y más sostenible y amigable con el medio ambiente.

El presente documento contiene información encontrada en terreno durante una visita de campo, a una ganadería de un pequeño productor que aplica actualmente un modelo de producción de ganadería regenerativa, con la cual se busca maximizar los recursos naturales, mitigar el impacto ambiental de la ganadería tradicional y extensiva y darle paso a nuevas formas de producción en las cuales se aplican los conceptos de buenas prácticas ganaderas, según lo contenido en la resolución 068167 expedida por el ICA, en la que se fijan los lineamientos para obtener la certificación en Buenas Practicas Ganaderas BPG en la producción de carne de bovinos y/o bufalinos y que puede ser aplicada por todos los productores de ganado sin importar el tamaño de su producción, pues el fin único es obtener un producto inocuo.

## Objetivo

Visitar la ganadería de un pequeño productor y evaluar algunos aspectos determinantes de buenas prácticas ganaderas.

## Ubicación Geografica del Predio

Departamento: Putumayo

Municipio: Puerto Asís

Vereda: San José

Predio: Ganadería el Bosque

Temperatura: 29°C promedio

Precipitación: 3850 mm

Altitud media: 250 m.s.n.m.

## Infraestructura

Para la implementación de buenas prácticas ganaderas se requiere de un mínimo de instalaciones las cuales les permite a los productores realizar labores de manejo de forma segura tanto para los semovientes como para los operarios, infraestructura que permita realizar rotación de los semovientes en el predio para su alimentación, un corral para el manejo sanitario y demás labores, sitios para el manejo y separación de residuos, almacenamiento de insumos, equipos y herramientas, instalaciones seguras que garanticen el bienestar animal, tanto al aire libre en los potreros, donde los semovientes puedan tener acceso a agua a voluntad, alimento suficiente y de calidad, protección contra climas extremos y libre movilidad.

Figura 1. Mendoza, J. (2022), corral para manejo, ganaderia el bosque



## Sanidad

El modelo de producción encontrado deja ver un buen estado sanitario de los bovinos, su estado corporal óptimo, su motricidad sin alteraciones, se cumple con el esquema de vacunación de enfermedades de control oficial, no se registran bovinos enfermos o con antecedentes de padecimientos de alguna enfermedad; tal situación evidencia un buen manejo integrado de aspectos sanitarios y ambientales, algunas labores de manejo se hacen según el nivel de incidencia de parásitos externos y aplicando un programa de control y desparasitación. La certificación como hato libre de brucelosis y tuberculosis es fundamental en todas las ganaderías, es un paso importante para lograr la inocuidad y en este aspecto ganadería el bosque tiene vigente su certificación de hato libre, lo que demuestra el compromiso con la sanidad y la protección del consumidor final.

## Alimentación Sostenible

La naturaleza y la ganadería son aliados insuperables, la composición nutricional de los pastos es determinante para la rentabilidad y sostenibilidad, para el caso de estudio, el productor se ha enfocado en permitir una regeneración natural de sus praderas, donde persisten pastos naturales y gramas, acompañados de leguminosas nativas, arbustos y árboles nativos que no solo proporcionan alimento, sino que también brindan bienestar y permiten el retorno de múltiples especies de fauna propia de esta región andino amazónica.

La diversidad natural por regeneración brinda diversidad de alimento para el ganado, lo que le permite reducir costos, en este modelo de producción el ganadero no hace inversión en concentrados o suplementos que alteren la estructura de costos, haciendo de esta una actividad más rentable y cumpliendo con factores evaluables para una futura certificación de buenas prácticas ganaderas.

Figura 2. Mendoza, J. (2022), ganado en pastoreo, ganadería el bosque



## Bienestar Animal

Todos los semovientes pastan libremente, en un sistema de rotación de praderas donde tienen una oferta permanente de alimento, pastorean en manada, están libres de enfermedad, para las labores se desplazan libremente hasta el corral, no se utilizan elementos que causen trauma en los semovientes, aquí el enfoque principal es preservar la salud y el bienestar de todos los bovinos.

## Trazabilidad y Registro

Todas las actividades y planes de manejo deben estar documentadas, contar con un registro que garantice acceso a la información en tiempo real, no solo para la toma de decisiones sino también para la proyección y planificación de acciones futuras, en la ganadería el bosque cada semoviente tiene su registro individual, por las características mismas de la raza y su procedencia ya que son raza pura BON con registro, tienen esa información, donde se consigna información de tratamientos, indicadores productivos y reproductivos, pero carece de documentación importante como el plan sanitario, pese a que se lleva un registro sistematizado de control de medicamentos e inventario.

## Manejo de Residuos

La separación en la fuente y la disposición final se lleva a cabo en contenedores para cada tipo de residuo que son llevados finalmente al relleno sanitario y en algunos casos a empresas especializadas en manejo de residuos peligrosos como jeringas, agujas o material contaminado con fluidos.

## Conclusiones

- La unidad productiva lleva de manera exitosa algunos procesos de buenas prácticas ganaderas, que puede complementar y lograr de manera exitosa a futuro la certificación de BPG.
- El tamaño de la unidad productiva no es limitante para la implementación de BPG.
- La ganadería regenerativa es una alternativa viable para lograr la sostenibilidad.
- Tener una estrategia para la implementación de BPG, permite mantener una estructura de costos equilibrada.
- La divulgación de las BPG desde la institucionalidad es fundamental para apoyar a los pequeños productores en su implementación.

## Bibliografía

Grupo de Inocuidad en la Producción Pecuaria Primaria y Bienestar Animal. (s/f). Gov.co. Recuperado el 24 de noviembre de 2022, de <https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/inocuidad->

[en-las-cadenas-agroalimentarias](#)

*Ganadería regenerativa.* (s/f). Org.co. Recuperado el 1 de diciembre de 2022, de <http://reporte.humboldt.org.co/biodiversidad/2020/cap4/411/>

Chará, J., Murgueitio, E., Zuluaga, A., & Giraldo, C. (2011). *Ganadería colombiana sostenible. Mainstreaming Biodiversity in sustainable cattle ranching.* Fundación CIPAV.

[https://www.researchgate.net/profile/Julian-Chara/publication/264854963\\_GANADERIA\\_COLOMBIANA\\_SOSTENIBLE/links/5405d6cb0cf23d9765a76356/GANADERIA-COLOMBIANA-SOSTENIBLE.pdf](https://www.researchgate.net/profile/Julian-Chara/publication/264854963_GANADERIA_COLOMBIANA_SOSTENIBLE/links/5405d6cb0cf23d9765a76356/GANADERIA-COLOMBIANA-SOSTENIBLE.pdf)

\*\*\*\*\*