

Implementación De Las Buenas Prácticas Pecuarias En La Producción de Ganado Bovino Doble Propósito en la Granja La Angostura, Campoalegre, Huila

Ledia Hermensia Finscue Pete noviembre 2023

Resumen

↻

La actividad ganadera ocupa un lugar importante dentro de las producciones, estando por encima del sector porcino, avícola o piscícola, en este sentido es de gran importancia su participación en la economía colombiana. La producción bovina está enfocada en la implementación de las buenas prácticas pecuarias ya que son directrices generales que permiten obtener carnes de origen animal que cumplan las condiciones de salubridad y permitan proteger la salud de los consumidores desde los eslabones primarios hasta el procesamiento de los productos lácteos y cárnicos. En este orden de ideas el cumplimiento de las buenas prácticas pecuarias permite la participación de los alimentos de origen animal a mercados nacionales e internacionales. La implementación de las buenas prácticas ganaderas se realiza en la Angostura, ubicada en el municipio de Campoalegre, departamento del Huila en donde manejan bovinos de tipo carne y leche, se aplica la lista de chequeo establecida por el instituto colombiano agropecuario (ICA) en donde están estipulados los criterios de manejo de los medicamentos, alimentos, planes sanitarios, registro de diagnóstico de enfermedades, registro de ingreso de personas, procedimientos de limpieza de los equipos, entre otros aspectos.

Palabras claves: inocuo, prevención, bovino, registros y normatividad.

Abstract

↻

Livestock activity occupies a prominent place within production, being above the pork, poultry, or fish sector, in this sense its participation in the Colombian economy is of great importance. Bovine production is focused on the implementation of good livestock practices since they are general guidelines that allow obtaining meat of animal origin that meets health conditions and protects the health of consumers from the primary links to the processing of dairy products. and meat. In this order of ideas, compliance with good livestock practices allows the participation of foods of animal origin in national and international markets and under these foundations the implementation of good livestock practices is carried out in Angostura, located in the municipality of Campoalegre department of Huila where they handle meat and milk

type cattle, the checklist established by the Colombian Agricultural Institute (ICA) is applied where the criteria for handling medications, food, health plans, disease diagnosis registry are stipulated, entry registration of people, equipment cleaning procedures, among other aspects.

Keywords: harmless, prevention, bovine, records and regulation.

Justificación

⇒

Las buenas prácticas pecuarias son muy importantes en la producción ya que permiten la calidad y la inocuidad de los alimentos procedentes del ganado bovino, para enfatizar las buenas prácticas pecuarias se debe tener en cuenta el bienestar animal basados en las cinco libertades específicas de cada especie de importancia zootécnica, por lo anterior, es importante el correcto manejo desde las instalaciones, la selección genética hasta el manejo de la alimentación, lo cual permite producir alimentos de origen animal en condiciones higiénicas, para el consumo humano, proteger los recursos naturales, participar en el mercado nacional e internacional aumentando los rendimientos productivos e incidir positivamente en la economía del propietario y del Estado colombiano.

Objetivo general

Implementar las Buenas Prácticas Pecuarias En La Producción del Ganado Bovino Doble Propósito, Teniendo Como Base la Información Suministrada en la Visita de la Granja la Angustura, Campoalegre, Huila.

Objetivos específicos

Identificar la organización de las instalaciones de acuerdo con la normatividad establecidas por el instituto colombiano agropecuario (ICA) para las BPG.
Reconocer los protocolos establecidos en las prácticas del manejo y conservación de la leche.
Identificar las buenas prácticas en la conservación y aplicación de los medicamentos a los bovinos.

Contextualización Buenas prácticas pecuarias en el ganado bovino

⇒

Dentro de la actividad pecuaria el ganado bovino es un renglón importante para la economía del país posicionándose por encima de la producción porcícola, avícola o piscícola y en el año del 2021 el valor agregado que apporto al subsector agropecuario fue del 25,4% según la bolsa mercantil de Colombia (2023). La actividad ganadera se encuentra concentrada en los departamentos de Boyacá, Cundinamarca y Antioquia, el consumo de carne de res per cápita según Fedegan fue del 17,3 kg/hab cifras del año 2021.

Para la producción de alimentos de origen animal es muy importante que se establezcan medidas sanitarias con el objetivo de prevenir la entrada y salida de enfermedades infectocontagiosas en la producción primaria, las buenas prácticas pecuarias tienen como objetivo reducir los riesgos físicos, químicos y biológicos en los alimentos procedentes de origen animal, es decir, que no tengan un impacto negativo en la salud de las personas, en el bienestar animal y la conservación del medio ambiente (resolución 068167).

En el contexto nacional de acuerdo a con los informes del instituto colombiano agropecuario (ICA) existen 1888 predios acreditados en BPG, de los cuales 1126 corresponden a la producción de leche 247 a la producción de carne, con relación a la autorización sanitaria de inocuidad sigue (ASI) en aumento ya que no pierden vigencia las BPG tienen un tiempo de validez por 3 años, las ASI de acuerdo a la Resolución 115708 de 2021 determinan asistencias de inspección, vigilancia y control a los predios.

El departamento del Huila cuenta con 11 predios certificados en buenas prácticas ganaderas, que se encuentran ubicadas en los municipios de la Plata, Palermo, Neiva, la Argentina, Campoalegre y Garzón en el año 2019 los funcionarios del ICA seccional Huila certificaron en el municipio de Campoalegre, el predio la Angustura, Centro de Formación del Servicio Nacional de Aprendizaje, SENA en BPG.

Localización



La Angustura se encuentra ubicada en el municipio de Campoalegre departamento del Huila con una altura de 525 msnm la temperatura promedio es de 27°C, la mayoría de los terrenos son planos y ondulados, con predominancia del clima cálido.

Nombre de la finca ganadera: La angustura

Vereda: Predio la angustura

Extensión de la finca: 80 hectáreas

Topografía: plano- ondulado

Altura msnm:525.



Figura 2. Finca la Angustura, Huila

Razas Bovinas



En la angostura se encuentran razas bovinas como el girolando, Brahama rojo y el blon de Aquitania se cuenta con 9 vacas en producción de leche, 16 de levante, 14 de ceba, con un toro reproductor. Con relación a la oferta de alimentos se cuenta con gramíneas como el pasto Braquiario, leguminosas como el mataratón y la leucaena, la finca en general cuenta con cercas eléctricas, establos, bebederos, y comederos.



Figura 3. Ejemplares bovinos

Normas establecidas por el ICA



Capacitación del personal

Los trabajadores cuentan con los implementos suficientes para desempeñar las actividades de campo, mantienen actualizados en capacitaciones de salud ocupacional, temas de higiene, manejo de animales, medicamentos en general.

Con relación al bienestar animal se cuenta con el plan sanitario de bioseguridad: Control de parásitos externos e internos, se maneja el plan de vacunación establecida por el ICA prevención de la fiebre aftosa y la brucelosis en reproductoras, en general se llevan registros de eventos que permiten detectar y evaluar las fallas a tiempo, la finca cuenta con 1 mayordomo, 8 obreros fijos y participan entre 5 y 6 pasantes.



Figura 4. Bienestar animal



De acuerdo con la normatividad establecida por el ICA y la resolución 115708 es una finca que se encuentra certificada por el ICA, está ubicada lejos de fuentes de contaminación como rellenos sanitarios, las cercas están delimitadas y en buen estado, las instalaciones facilitan las labores de los operarios y seguridad de los procedimientos en el manejo para el bienestar animal.



Figura 5. Recomendaciones del ingreso al personal.

Sanidad animal y bioseguridad



La finca cuenta con los espacios para el tratamiento de animales enfermos, sala de espera de los visitantes, cuenta con la asistencia técnica de médicos veterinarios y existe el plan de manejo sanitario, tanto de la leche como los productos cárnicos.

Criterios relacionados con las prácticas, en el uso de medicamentos veterinarios

Los medicamentos se encuentran clasificados de acuerdo con el uso, en bodegas individuales, separados de plaguicidas, fertilizantes o alimentos, se encuentra el inventario de los medicamentos en la finca la Angostura, algunos medicamentos y vacunas se encuentran bajo refrigeración, de acuerdo a las indicaciones del rotulado, los espacios como botiquín, bodegas de alimentos, áreas de descanso en general se encuentran en condiciones higiénicas.



Figura 6. Clasificación y conservación de medicamentos.

Manejo y disposición de residuos orgánicos (estiércol)

⇒

Es importante minimizar los riesgos de contaminación al medio ambiente con procedimientos apropiados para el manejo del estiércol, dentro de los métodos utilizados en la finca es hacer compostajes que consiste en secar y reutilizarla en la fertilización de las praderas.



Figura 7. espacio manejo de residuos orgánicos

Conclusiones

⇒

Las buenas prácticas ganaderas permiten aumentar la productividad a largo plazo, en consecuencia, se establecen los protocolos en todos los eslabones de la cadena productiva con el objetivo de promover las BPG para obtener alimentos que no afecten la salud de los consumidores, promuevan el cuidado de la naturaleza, el bienestar de los animales y la seguridad de las personas que desempeñan labores en el sector del manejo de animales.

Dentro de las BPG se debe tener en cuenta las instalaciones particulares de cada especie animal, la alimentación, la sanidad, el uso de medicamentos veterinarios, saneamiento básico, transporte de animales y alimentos, los registros, el manejo de las plagas, protocolos para el almacenamiento de insumos pecuarios, la trazabilidad, el bienestar animal y la seguridad de las personas a la hora de desempeñar las diferentes actividades en las unidades productivas.

El instituto colombiano agropecuario es la entidad encargada de certificar los predios en BPG así como también de hacer el control y vigilancia para la prevención de las enfermedades y promueve las medidas fitosanitarias, brindando asistencias técnicas en todo el territorio colombiano.

Recomendaciones:

De acuerdo a la información suministrada en la Angustura es que se va dejar de hacer inseminación artificial por falta de personal capacitado es importante continuar con esta practica ya que permite un mejor control de enfermedades venéreas, se puede llevar un mejor control de vientres y mejoramiento genético entre otros.

Es importante continuar manteniendo la certificación en BPGB cumpliendo la normatividad establecida por el ICA, el predio la Angustura se encuentra actualmente en el diligenciamiento de quedar nuevamente certificada y así



Figura 8. Carpeta Registro de medicamentos.

continuar ofreciendo productos de origen animal de calidad que protejan la salud de los consumidores.

Anexo de chequeos, ICA

⇒

Bibliografía

Bolsa mercantil de Colombia (2023). Ganado bovino y bufalino.

file:///C:/Users/HERMENECIA/Downloads/Informe-de-Ganado-Bovino-y-Bufalino-BMC-2023.pdf

Documento técnico de diagnóstico. (2005)

Plan básico de ordenamiento territorial.

<https://www.campoalegrehuila.gov.co/Transparencia/Plan%20basico%20Ordenamiento/PBOT%202019/03%20DIAGNOSTICO%20PBOT%20CAMPOALEGRE.pdf>

Fedegan, federación colombiana de ganaderos.

(11/11/2014) Buenas prácticas ganaderas

<https://www.fedegan.org.co/programas/buenas-practicas-ganaderas>

Instituto colombiano agropecuario, ICA

(2019). En el Huila, comprometidos con la

aplicación de las Buenas Prácticas Ganaderas.

<https://www.ica.gov.co/noticias/ica-certifica-sena-bpg-huila-campoalegre>

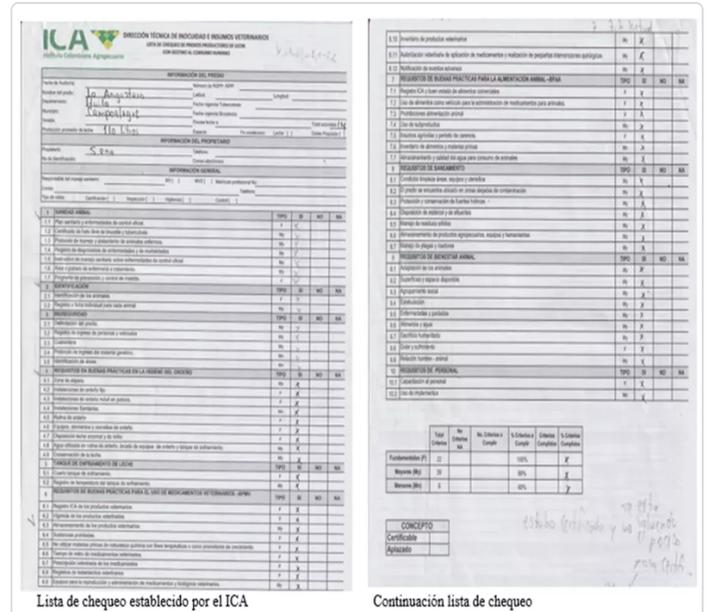


Figura 9. Formatos de chequeo, según ICA

