

Identificación de las buenas prácticas pecuarias en la granja bovina buena vista en la vereda Sevilla del municipio de San Agustín-Huila

Diplomado de profundización Buenas Practicas Pecuarias. UNAD, ZOOTECNIA

Elaborado por: Erika Alexandra Bolaños Galindez (Ebolanos@unavirtual.edu.co) Tutora: Valencia Liliana.

Resumen

↻

Mediante la coordinación y acompañamiento del productor de la granja bovina, finca buena vista, ubicada en la vereda Sevilla del municipio de San Agustín se realiza la evaluación en la cual se busca identificar y diagnosticar la implementación de las buenas prácticas ganaderas en la producción mediante la utilización de una lista de chequeo para ganado de leche basada en los estándares del ICA, en el recorrido se observan criterios a mejorar como la parte administrativa y el registro y control de protocolos realizados en la finca, ya que se trata de una producción familiar la cual no ha contado con la educación e información necesaria para mantenerse en el cumplimiento de la normatividad requerida ante el ICA, como resultado se aplicaron estrategias para mejorar e informar sobre la documentación requerida para presentarse ante el ICA y pedir una certificación en buenas practicas pecuarias, aplicando las normativas y principalmente el bienestar animal, con el fin de mejorar las oportunidades de comercio ofreciendo y garantizando productos de excelente calidad.

Palabras clave: Certificación, bienestar, buenas practicas, producción.

Abstract

↻

Through the coordination and support of the producer of the Buena Vista cattle farm, located in the Sevilla district of the municipality of San Agustín, an evaluation was conducted to identify and diagnose the implementation of good livestock practices in production. This was achieved using a checklist for dairy cattle based on ICA standards. During the visit, areas for improvement were observed, such as administrative procedures and the recording and control of protocols carried out on the farm. This is because it is a family-run operation that has lacked the necessary education and information to maintain compliance with the regulations required by the ICA. As a result, strategies were implemented to improve and inform the producer about the documentation required to apply to the ICA for certification in good livestock practices. These strategies emphasize the application of regulations and, primarily, animal welfare, with the aim of improving trade opportunities by offering and guaranteeing high-quality products.

Keywords: Certification, welfare, good practices, production.

Introducción

↻

Se realizo una visita a una producción bovina de leche, esta se encuentra ubicada en el municipio de San Agustín en la vereda Sevilla, la visita se realizo el día 28 de octubre, el dueño de la finca el señor Recaute Martínez y su familia me reciben y procedo a explicarles que voy a realizar un recorrido en su producción y al tiempo realizar una lista de chequeo para ganado de leche, en el cual busco un diagnóstico de la implementación de las buenas prácticas ganaderas en la finca, en lo que el señor Recaute Martínez esta de acuerdo y me acompaña y le explico que evaluare el uso de implementaciones adecuados en las instalaciones para la producción bovina y el nivel de bienestar animal ofrecido a los animales, incluyendo registros de importancia como mortalidad, vacunación, enfermedades y ficha de identificación individual.

Se evidenciar que este municipio se caracteriza por su cafcultura sin embargo algunas personas se dedican a la producción pecuaria bovina como la finca buena vista, esto hace que se desconozca toda la información necesaria para tener una producción con la normativa requerida para las buenas practicas ganaderas, se le da a conocer al señor Martínez que es esencial tecnificarse y adoptar las buenas prácticas pecuarias con el fin de certificarse ante el ICA en las buenas practicas pecuarias, ya que esto ayuda a asegurar el bienestar animal, la inocuidad de los alimentos, la sostenibilidad ambiental, social y económica de la explotación productiva.

Objetivos

Objetivo General

Reconocer el nivel de implementación de BPP según los requerimientos normativos del ICA en la Finca Buena vista.

Objetivos Específicos

Evaluar falencias en los requerimientos, así como los aciertos en la producción.

Identificar oportunidades viables tanto técnicas como económicas con el fin de priorizar las medidas correctivas.

Instruir al productor en cuanto a las mejoras a realizar para obtener su certificación en las buenas practicas pecuarias.

Localización

La finca Buena Vista se encuentra ubicada en la vereda Sevilla del municipio de San Agustín del departamento del Huila (1.8764586283929765,-76.28507608246242), a unos 25 minutos de la zona urbana del municipio ,para llegar a esta vereda se ubica por la salida de la vía de la vereda la llanada, continua hacia la vereda muralla, como referencia esta el mirador la muralla el cual delimita con la vereda Sevilla, aquí sigue la vía central hasta encontrar la Institución educativa Sevilla y al lado de esta se ubica la finca buena vista del señor Recaute Martínez.

La finca buena vista se encuentra ubicada a 1740 metros al nivel del mar, cuenta con una temperatura que varía desde los 15 a 27 grados centígrados, la finca cuenta con una extensión de 16 hectáreas de las cuales 10 son destinadas a la producción bovina, su topografía es montañosa y semi plana, cuenta con cercas vivas y arborización como sombra en praderas y arbustos forrajeros como mata ratón (*Gliricidia sepium*) y botón de oro (*Tithonia diversifolia*).

En la finca buena vista se cuenta con una fuente hídrica propia, la cual se cuida con delimitación Arborea y cercas a distancias de mas de 20 metros con el fin de proteger el recurso hídrico.

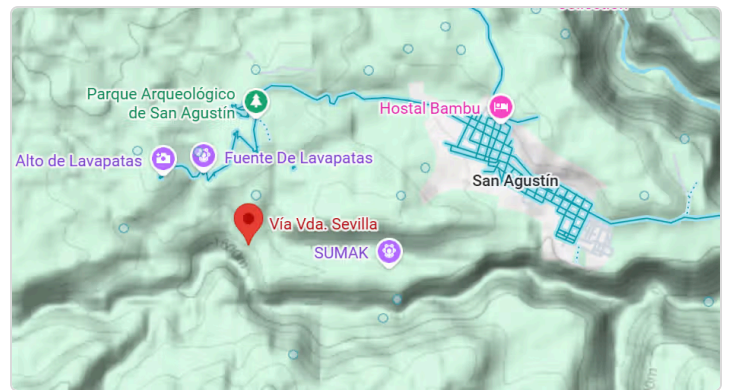


Figura 1. Mapa de localización de la finca buena vista.

Instalaciones y Condiciones

⇒ La finca cuenta con espacios adecuados para la separación de animales, como el área de ordeño, cuarentena y área de apartado de crías realizada con materiales de la finca como guadua (*angustifolia* Kunth) las cuales cuentan con condiciones aptas y limpias para cada proceso. La finca en pradera cuenta con cercas electrificadas, las cuales se usan en la delimitación o linderos de la finca donde se encuentra delimitada con la vía, también cuenta con cercas de alambre reforzadas con cercas vivas y en las delimitaciones de los lotes de pastoreo se delimitan con alambre.

En las instalaciones se encuentran bebederos realizados en cemento, los cuales se encuentran hechos en puntos estratégicos para la hidratación a voluntad de los animales, de igual forma comederos realizados en material tipo cemento y algunos en material reciclado tipo canecas. El agua de la finca se toma de una fuente hídrica propia de la finca y también se cuenta con una fuente de acueducto llamado el Rosario.

Se observan potreros de gran amplitud los cuales cuentan con arborización en pradera, importante para el sombrijo de los animales, se encuentran delimitados con el fin de manejar un pastoreo rotativo, en las pasturas se observan gramíneas como bachiarias y leguminosas como leucaena y botón de oro, además cuenta con pasto de corte, el cual se tiene para realizar bancos de forraje para complementar alimentación en días de escases con King Grass y maralfalfa.



Figura 2. Área de separación de crías, finca buena vista.

Nutrición y Alimentación

⇒ En la finca Buena vista se maneja rotación de praderas donde se observan gramíneas tipo bachiarias y leguminosas como leucaena y botón de oro, cuenta con pasto de corte para la realización de ensilajes a partir de King Grass y maralfalfa, para complementar su nutrición en momentos de escases en pasturas. En la finca hay un periodo de ocupación de potrero entre 5 y 6 días y se manejan 26 días de descanso, en la suplementación alimentaria se usa sales mineralizadas y suplemento alimentario de la marca Solla.

En la finca buena vista se cuenta con bebederos ubicados de forma estratégica para que los animales beban a voluntad y se cuenta con dos fuentes hídricas una propia y otra del acueducto llamado el rosario con el fin de tener el suministro adecuado para los animales.



Figura 3. Alimentación tipo ensilaje.

Producción de la Finca Buena Vista

- ⇒ En la finca Buena Vista se encuentra una producción bovina dedicada a la leche, en la cual se maneja una cantidad de 30 animales, los cuales se dividen en 20 vacas en producción, 2 toros con fines de reproducción, 5 vacas de remplazo y cuenta con 3 terneros machos los cuales se venderán porque no se interesa en la ceba de estos, por dificultades como la falta de planta de sacrificio en el municipio y se dificulta el vender un animal de gran proporción en el sector.



Figura 4. Animales de la producción Buena Vista.

Reproducción

- ⇒ La finca cuenta con un sistema de reproducción de monta natural, la cual se realiza en las novillas de primer servicio entre los 17 y 18 meses y un peso de 250 a 300 kilogramos. En la finca se refieren abortos en las vacas, pero no de gran preocupación y también se habla de problemas al parto de animales de gran tamaño por el cual se debe brindar asistencia preventiva a las vacas al momento del parto.

Sanidad y Medicamentos

- ⇒ Uno de los aspectos más relevantes en la producción bovina es la aplicación de un plan sanitario en función de una producción sana y segura para el consumidor, en la finca Buena Vista se identifica un adecuado programa de vacunación contra las principales enfermedades de riesgo como: tuberculosis, brucelosis y fiebre aftosa, en la finca Buena Vista los animales cuentan con un buen estado de salud, su protocolo de desparasitación está al día, en cuanto a la zona no se presentan enfermedades frecuentes, lo único que refiere es que suele presentarse problemas de ectoparásitos como nubes los cuales trata de forma recurrente para evitar pérdida de salud y productividad en sus animales, en cuanto a los endoparásitos como nematodos como Haemonchus, y cestodos como las tenias para los cuales realiza protocolo de desparasitación. En cuanto a la medicación no cuenta con una bodega de almacenamiento de estos ya que realiza la compra de los insumos veterinarios cuando los requiere.

Manejo Ambiental

- ⇒ En la finca Buena Vista el manejo ambiental se basa en un plan de manejo de residuos tipo excretas, el manejo adecuado del agua, el cuidado de los suelos y la biodiversidad. Este plan se basa en el aprovechamiento de la bovinaza con fines de compostaje, el cual se convierte en abono orgánico para los potreros, otras plantas y para el café. En cuanto al agua se busca un uso eficiente con el fin de no desperdiciar, siendo el agua lluvia también utilizada para realizar limpieza de patios, en cuanto a la fuente hídrica propia de la finca se ha dejado una barrera arbórea y una distancia entre 20 y 40 metros del ganado con el fin de que no se contamine. Con el fin de cuidar los suelos en la finca Buena Vista se ha disminuido el uso de agroquímicos, optando por el uso de el compostaje derivado de la bovinaza.

Referencias Bibliográficas

↪ Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria (AGROSAVIA) & Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. (2008). *Guía para la implementación de las buenas prácticas ganaderas*. <https://repository.agrosavia.co/handle/20.500.12324/13482>

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. (2017). *Guía de buenas prácticas ganaderas en la producción de leche bovina para pequeños y medianos productores*. <https://www.minagricultura.gov.co>

Nieto, A., & Tafur Garzón, M. (2011). *Las buenas prácticas ganaderas en la producción de leche*. Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). <https://repository.agrosavia.co/handle/20.500.12324/2259>

SENASICA. (2010). *Manual de buenas prácticas pecuarias en unidades de producción de leche bovina*. 1ª Edición. Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria. México, D.F. 112 p. <http://publico.senasica.gob.mx/?doc=21454>

Vidal, M. L. (2022). *Implementación de buenas prácticas pecuarias en la producción de Ganado de Leche; agropecuaria La Claudia, Municipio de Silvia Cauca*. [Diplomado de profundización para grado]. Repositorio Institucional UNAD. <https://repository.unad.edu.co/handle/10596/54921>

