

Verificación de requisitos ciclo completo mediante lista de chequeo ICA, para acceder a Buenas Practicas Pecuarias en bovinos, finca monterralo Purificación- Tolima

Diplomado de Profundización en Buenas Prácticas Pecuarias, UNAD. Zootecnia. Elaborado por Edgar Santos Reyes.
edgar.santos.reyes.30@gmail.com Tutora : Francis Liliana Valencia

⇨ Resumen

El desarrollo de la práctica de campo visita a un predio de explotación pecuaria, en su etapa de producción primaria para ejecutar la lista de chequeo, predios productores de carne de bovinos y/o bufalinos con destino a consumo humano, forma 3-138 V.4, del Instituto Colombiano Agropecuario, (ICA), de la Subgerencia de Protección Animal, Dirección Técnica de Inocuidad e Insumos Veterinarios, para obtener el concepto favorable y así poder acceder a que el predio monterralo, de la vereda la mata de Purificación, Tolima, logre obtener la certificación de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP).

La finalidad seleccionada es la producción de bovinos con destino a planta de beneficio animal, con el fin zootécnico del ciclo completo que se desarrolla en el predio Monterralo, ejecutar la lista de chequeo en Sanidad Animal, Identificación, Bioseguridad, Requisitos de buenas prácticas para el uso de medicamentos veterinarios (BPMV), Requisitos de buenas prácticas para alimentación animal (BPAA), Requisitos de saneamiento, Requisitos de bienestar animal, Requisitos del personal que trabaja en la finca monterralo.

Este trabajo se desarrollará en el componente practico del diplomado de profundización en buenas prácticas pecuarias en la estrategia metodológica para obtener el título profesional en zootecnia en la Universidad Nacional y a Distancia (UNAD).

Palabras Clave : Buenas Practicas Pecuarias, Lista de chequeo, Ciclo completo.

⇨ Abstract

The field practice involves a visit to a livestock farm during its primary production stage to complete the checklist for farms producing beef from cattle and/or buffalo for human consumption, form 3-138 V.4, from the Colombian Agricultural Institute (ICA), Animal Protection Sub-Management, Technical Directorate of Food Safety and Veterinary Inputs, in order to obtain a favorable opinion and thus enable the Monterralo farm, located in the La Mata district of Purificación, Tolima, to obtain Good Livestock Practices (GLP) certification.

The selected objective is the production of cattle destined for slaughter. This animal production, with the zootechnical purpose of the complete cycle developed on the farm, Monterralo, will be carried out using the checklist for Animal Health, Identification, Biosecurity, Good Practices for the Use of Veterinary Medicines (GPMV), Good Practices for Animal Feeding (GPAA), Sanitation Requirements, Animal Welfare Requirements, and Requirements for Personnel Working on the Monterralo farm.

This work will be developed within the practical component of the advanced diploma program in good livestock practices, as part of the methodological strategy for obtaining a professional degree in animal science at the National Distance Education University (UNAD).

Keywords : Good Livestock Practices, Checklist, Complete Cycle.

⇒ Introducción

En el desarrollo de este componente práctico se visitará el predio monterralo de la vereda la mata del municipio de Purificación, Tolima, donde se realizará una auditoría en la producción primaria, con base en la lista de chequeo, predios productores de carne de bovinos y/o bufalinos con destino a consumo humano, forma 3-138 V.4, del Instituto Colombiano Agropecuario, (ICA), para comprobar los puntos de control, criterios de cumplimiento, tipos de criterios mayores (My) Obligatorios (OB), que deben cumplirse en un 100%, Fundamentales (F) puntos de cumplimiento menores (Mn) para mejorar el sistema productivo, el auditar y verificar este cumplimiento se busca obtener la certificación de las buenas prácticas ganaderas (BPG), en este predio para obtener carne para consumo humano con principios inocuidad, con el respectivo referente normativo en la Resolución 68167 de 2020, en sus diferentes artículos y numerales.

El fin zootécnico de este predio es ciclo completo donde se producen hembras y machos con fines de producción cárnica, se evaluará los resultados para posteriormente emitir un concepto favorable a la certificación o aplazable en el caso que acontezca.

⇒ Objetivos

Objetivo General

Visitar una producción pecuaria que no tenga certificación en buenas prácticas ganaderas y que quiera acceder a tener la certificación en (BPP), al cumplir con la lista de chequeo forma 3-138 V.4, del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA).

Objetivo Específicos

Preparar la visita de práctica al predio monterralo con la observación de lista de chequeo, para comprobar los puntos de control, criterios de cumplimiento, tipos de criterios utilizados para certificar una producción pecuaria en buenas prácticas pecuarias.

Observar y medir la infraestructura del predio monterralo, interactuar con la persona que atiende la visita, visualizar el manejo de la explotación en cuanto a nutrición, sanidad, administración, bioseguridad y buenas prácticas ganaderas.

Diligenciar la lista de chequeo como auditor, evaluar si el predio monterralo, aplica para ser certificable en buenas prácticas pecuarias (BPP). o el concepto es aplazado.

⇒ Localización

El predio monterralo se encuentra ubicado en la vereda la mata, en el municipio de purificación, departamento del Tolima, perteneciente al suroriente del departamento, caracterizado por su topografía semi ondulada, cercana al río Magdalena, las actividades agrícolas, ganaderas.

Está ubicado en predio entre la vía de Saldaña a purificación en el kilómetro 8, sobre la vía principal, con latitud 3.827460 y longitud 74,9129. El predio queda ubicado al costado izquierdo de la vía principal, adelante del pequeño caserío de la vereda la mata, con acceso vehicular en buenas condiciones.

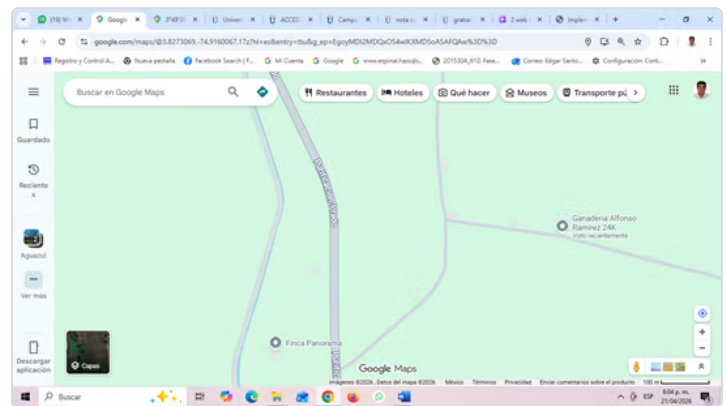


Figura 1. Mapa de localización Finca Monterralo.

↳ Marco teórico

Según la Resolución No. 068167 (20/05/2020) “Por medio de la cual se establecen los requisitos para obtener la certificación en Buenas Prácticas Ganaderas BPG en la producción de carne de bovinos y/o bufalinos: Que es de especial interés de los productores, como garantía adicional de control y aseguramiento de las condiciones sanitarias y de inocuidad en la producción primaria de la especie bovina y/o bufalina, la certificación de las buenas prácticas ganaderas para fortalecer el acceso de sus productos al mercado nacional e internacional. En este contexto los ganaderos deben propender en su producción primaria, desarrollar conductas con principios de inocuidad, para garantizar que los productos cárnicos de origen bovino sean limpios, libres de riesgos biológicos, físicos y químicos y no causen ningún daño al consumidor, si no que por el contrario su marmóreo, nivel nutricional integral sean de alta calidad, produciendo con responsabilidad social, ética profesional, pensando siempre en la excelencia agropecuaria.



Figura 2. Ingreso Finca Monterraló.

↳ Descripción del sistema de producción

El sistema de producción de bovinos para carne en la finca Monterraló en la vereda la mata del municipio de purificación, es de ciclo completo, la finca tiene en su inventario actual 69 bovinos, un toro cebú brahmán, 23 vacas, 9 novillas, 11 terneras, 16 toretes, 9 terneros, los bovinos que alcancen en el caso de los machos un paso superior a los 550 kilos y en hembras superior a 480 kilos, van para planta de beneficio animal, las hembras se mantiene una selección para cría, los propietarios de la finca Monterraló están interesados en acceder al programa de buenas prácticas pecuarias, ya que cuentan con muchos requisitos fundamentales, están certificados en hato libre de brucelosis y tuberculosis bovina, tienen los animales identificados, tienen el protocolo de ingreso de material genético, diligencian el registro ICA de los productos veterinarios, equipos para la reproducción y administración de medicamentos y biológicos veterinarios, almacenamiento y calidad de agua para consumo de animales, limpieza de áreas, equipos y utensilios, superficies y espacios disponibles, división de potreros identificados y fertilización, limpieza de los mismos, capacitación del personal, trabajan con principios de inocuidad, tienen buenas aguas naturales, arborización, implementación del sistema silvopastoril, buenas instalaciones de infraestructura, bienestar animal, sanidad animal, nutrición animal, un médico veterinario quien los asesora en su plan sanitario.



Figura 3. Potrero Finca Monterraló, Bienestar Animal.

⇒ Bienestar Animal

La finca monterralo en la vereda la mata, de Purificación, Tolima, cuenta con arborización para el sombrío de los bovinos y aplica en el sistema silvopastoril con el matarraton, la importancia de tener regularse de las altas temperaturas es un principio de bienestar animal, como lo es el suministro de agua de buena calidad, buenas pasturas, saleros en buenas condiciones higiénicas, el buen trato del personal es capacitado es un punto de control fundamental.

Los principios de bienestar animal en la finca monterralo es buscar siempre la buena calidad de vida a los bovinos, para ofrecer un producto cárnico limpio, con principios de inocuidad alimentaria, de alta calidad para el consumo humano.



Figura 4. Bienestar Animal Finca Monterralo

⇒ Mapa conceptual producción primaria finca monterralo.

El ICA, es la autoridad veterinaria competente para Colombia y reconocida a nivel mundial en la sanidad agropecuaria, los parámetros fundamentales para implementar las buenas prácticas pecuarias (BPP), está el bienestar animal, la bioseguridad, las buenas prácticas en el uso de medicamentos veterinarios (BPMV), las buenas prácticas de alimentación animal (BPA), sanidad animal, identificación de bovinos, saneamiento de máquinas equipos y herramientas del predio, personal idóneo capacitado.

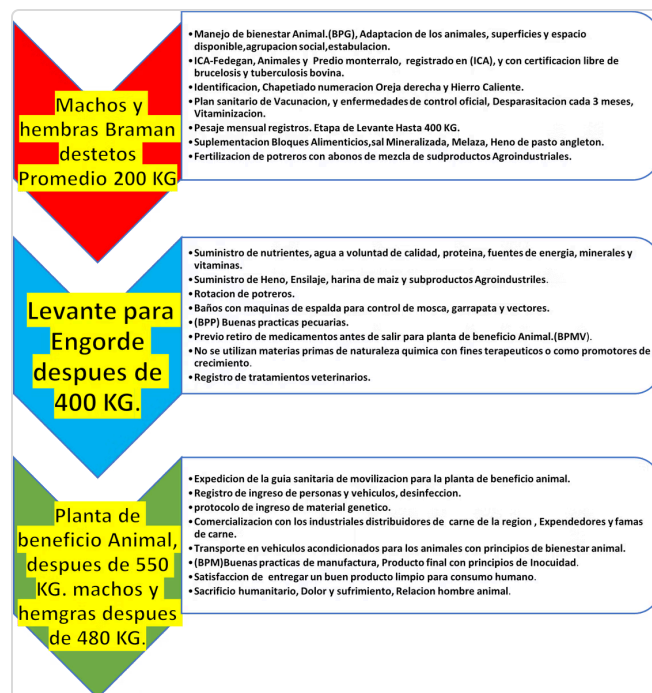


Figura 5. Mapa Conceptual producción primaria, Finca Monterralo.

↳ Lista de chequeo, forma 3-138, ICA, Finca Monterrallo.

La disposición de acceder al certificado, se realizará la visita programada, interactuar con la persona autorizada, para realizar la auditoria de la lista de chequeo forma 3-138 V.4, del Instituto Colombiano Agropecuario, (ICA). Esperamos que, al emitir los resultados de la lista de chequeo, arrojen un concepto favorable para poder acceder al certificado de buenas prácticas pecuarias (BPP) y posteriormente del cumplimiento a esta normatividad, realizando las actividades de manera ética y profesional.

La lista de chequeo 3-138 V.4 del ICA (Instituto Colombiano Agropecuario) se utiliza como herramienta para adelantar una verificación técnica en el predio monterrallo, de la vereda la mata en el municipio de Purificación, Tolima, para hacer una evaluación de los puntos de control, verificación de los requisitos establecidos en este documento, quedan la viabilidad si los cumple, de acceder a la certificación de las buenas practicas ganaderas (BPG) en este predio con propósito de la producción de carne bovina con destino a consumo humano.

The image shows two ICA checklists. The top one is a detailed checklist with multiple columns for different areas. The bottom one is a summary checklist with handwritten notes and signatures.

Figura 6. Lista de chequeo Finca Monterrallo.

↳ Recomendaciones

Documentar el protocolo para la notificación de eventos adversos, con números de emergencia de la oficina local del ICA, en purificación, Tolima y tener a disposición el predio en el formato oficial. Completar el protocolo de control de plagas, adicionando el control de aplicación, rotación de productos e insumos agropecuarios, implementar el registro de control de plagas, cumpliendo esta actividad periódicamente, según el plan sanitario. Como futuros profesionales en zootecnia tenemos que hacer seguimiento al desarrollo de las buenas practicas pecuarias y en este caso la finca monterrallo las buenas prácticas pecuarias (BPP), en este informe practico, la metodología de la lista de chequeo forma 3-138 V.4, del Instituto Colombiano Agropecuario, (ICA).

⇒ Conclusiones

Prepararnos la visita de práctica al predio monterralo donde la observación de lista de chequeo fue la herramienta para comprobar los puntos de control, los tipos de criterios de cumplimiento, fundamentales, mayores y menores, en los predios de producción primaria con ciclo completo en producción cárnica para consumo humano utilizados para certificar una producción pecuaria en buenas prácticas pecuarias.

Observamos las actividades de manejo, bioseguridad, almacenamiento de insumos y alimentos, maquinas y equipos, bebederos, corrales, potreros, pasturas, medimos la infraestructura como las instalaciones, areas de enfermería, cuarentena, del predio monterralo, interactuamos con la persona que nos atendió la visita, visualizamos el manejo de la explotación en cuanto a nutrición, sanidad, bienestar animal, personal capacitado, administración y buenas prácticas ganaderas.

Diligenciamos la lista de chequeo como auditor, evaluamos si el predio monterralo, aplica para ser certificable en buenas prácticas pecuarias (BPP). el concepto es certificable, con dos puntos de control por ajustar a los compromisos de cumplimiento, la aplicación de los mismos es una responsabilidad del productor, una nueva visita aleatoria al predio que verifique los parámetros evaluados que no se ejecutando, es evidencia para suspender por 6 meses la certificación, según la Resolución No. 068167 (20/05/2020).

Confiamos en la ética profesional del medico veterinario de la finca monterralo, el personal capacitado para el cumplimiento de la normatividad de las (BPP), para la realización de las actividades y los puntos de control a cabalidad.

⇒ Referencias Bibliográficas.

Álvaro Andrés Mur Cardona, & Jenny Paola Molano Molina. (2016). Buenas Prácticas Ganaderas: ¿Mito, Inconsciencia Ganadera O Falta De Apoyo Estratégico. Revista de La Facultad de Ciencias Agropecuarias, 8(1). <https://bibliotecavirtual.unad.edu.co/login?url=http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=edsdoj&AN=edsdoj.f1990827f4146908ac26c98bb0684ed&lang=es&site=eds-live&scope=site>

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (2021). Buenas prácticas ganaderas – Lista de chequeo con los criterios de cumplimiento para productores de carne bovinos y bufalinos. <https://www.ica.gov.co/getattachment/Areas/Pecuaria/Servicios/Inocuidad-en-las-Cadenas-Agroalimentarias/LISTADO-DE-PREDIOS-CERTIFICADOS-EN-BPG/Forma-3-138-V-4-Bovino-Carne-2-1-2.xls.aspx?lang=es-CO>

Instituto colombiano Agropecuario ICA (2020). RESOLUCIÓN No. 068167 (20/05/2020) Requisitos para obtener la certificación en Buenas Prácticas Ganaderas BPG en la producción de carne de bovinos y/o bufalinos. <https://www.ica.gov.co/getattachment/db5b53ff-0752-4884-90b8-a7ce15ce1ead/2020R68167.aspx>

Gonzáles, K.A.; Olivera, J; Ruíz, V. J.; Montoya, S.M.; Espinoza, C. (2015). Certificación de Fincas en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) e Implementación de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP). Catholic Relief Services (CRS), Managua, N. <https://cgspace.cgiar.org/items/eddadf30-7be6-48bd-88b3-91c97f083c04>

Valencia F.L. (2022). Video tutorial para la elaboración del Artículo academico tipo padlet. <https://youtu.be/SvL17JdHPgY>

