

Implementación de Buenas Prácticas Pecuarias (BPP) en la Granja Integral La Fortuna. Corregimiento horizonte, Andalucía, Valle del Cauca

Diplomado de Profundización de Buenas Practicas Pecuarias, UNAD. Zootecnia. Daniela Gallego Beron.
dgallegob@unadvirtual.edu.co. Tutora: Francis Lilibiana Valencia Trujillo

Resumen

↻ La Granja Integral la Fortuna es una Granja Integral y Agroecológica ubicada en el municipio de Andalucía, Valle del Cauca, Colombia. La granja se dedica a rescatar costumbres ancestrales y cuenta con diversidad de animales y cultivos que sirven para alimentación de animales y humanos, aportando al sustento familiar y economía local.

La Granja Integral La Fortuna es un ejemplo de como la agricultura sostenible y la producción animal y de alimentos puede ser una herramienta eficaz para mejorar la calidad de vida no solo de los animales de la Granja, si no también de nosotros como consumidores y se contribuye a un desarrollo sostenible para el municipio y sus alrededores.

La diversidad de animales que manejan, los cultivos y plantas que se visualizan en la Granja Integral La Fortuna es importante ya que el enfoque de la producción de alimentos saludables y sostenibles, es un ejemplo no solo para los visitantes si no también para otros pequeños productores del corregimiento o municipio.

La Granja Integral La Fortuna, también nos ofrece espacios para educarnos, divertirnos, explorar y apreciar todo lo que nos brinda la naturaleza.

Palabras Claves: Agroecológica, Buenas Practicas Pecuarias (BPP),Sostenibilidad, Sanidad animal, Granja integral, Bienestar animal, Educación Ambiental, Desarrollo Sostenible, Producción Animal, Conservación de la Naturaleza, Ecosistema.

Abstract

↻ The Farm Comprehensive Fortune is an Integrated and Agroecological Farm located in the municipality of Andalucía, Valle del Cauca, Colombia. The farm is dedicated to rescuing ancestral customs and has a diversity of animals and crops that serve as food for animals and humans, contributing to family sustenance and local economy. The Integrated Farm La Fortuna is an example of how sustainable agriculture and animal and food production can be an effective tool to improve the quality of life not only of the animals on the farm, but also of us as consumers, and contributes to sustainable development for the municipality and its surroundings.

The diversity of animals, crops, and plants at the Fortune Integrated Farm is important because the focus on producing healthy and sustainable food is an example not only for visitors but also for other small producers in the district or municipality.

The La Fortuna Integral Farm also offers us spaces to educate ourselves, have fun, explore, and appreciate all that nature provides us.

Keywords: Agroecological, Good Animal Husbandry Practices (GAHP),Sustainability, Animal Health, Integrated Farm, Animal Welfare, Environmental Education, Sustainable Development, Animal Production, Nature Conservation, Ecosystem

Introducción

- ⇒ La Granja Integral La Fortuna, es un modelo de producción ejemplar que busca ser sostenible y responsable con la biodiversidad y el bienestar animal, con las practicas que son agrícolas, innovadoras, rentables y sostenibles. Esta granja esta ubicada en zona rural plana donde se ha logrado combinar de una muy buena manera las costumbres ancestrales, creado un equilibrio y una fusión entre lo ancestral y lo moderno, la sabiduría de nuestros antepasados y con herramientas del presente se logra crear espacios no solo de espiritualidad y respeto con nuestra madre tierra, si no también la seguridad alimentaria y las buenas practicas pecuarias. La Granja Integral La Fortuna, a demostrado un compromiso con la Granja y con ellos mismo, convirtiéndose en un referente para visitar de nuestro municipio y de nuestro departamento.

La visita en la Granja Integral la Fortuna, permitió evaluar de manera exhaustiva todas sus instalaciones, la practica en el manejo de los animales, la sanidad y el buen trato hacia los animales, con la historia que tienen y una visión clara sus logros obtenidos y los que tienen en mente para un futuro a mediano plazo. Se identifico las oportunidades de mejora, esta experiencia son muy valiosas, ya que se destaca la importancia de la innovación, la sostenibilidad, y la producción agrícola. La biodiversidad es un aspecto muy importante que tiene claro la Granja Integral La Fortuna, ya que se han ido implementando medidas para proteger y conservar flora y fauna local y también han rescatado no solo costumbre, si no también frutos y plantas que ya poco se ven en la zona o en la región.

El bienestar animales una prioridad en la granja, por ende mantienen en constante aprendizaje y mejoras en La Granja Integral La Fortuna, garantizan el bienestar y la salud de todos los animales que se encuentran en la Granja, implementando programas para su respectivas vacunas de control y sus desparasitaciones.

Objetivos

⇒ Objetivos General

Evaluar las instalaciones y las practicas de Manejo de la Granja Integral La Fortuna, identificando las oportunidades para mejora y realizando intercambio de conocimientos y experiencias.

⇒ Objetivo Específicos

Evaluar la sanidad de los animales y la gestión de residuos en la granja animal.

Identificar las oportunidades de mejora para las infraestructuras y las buenas practicas de manejo.

Intercambiar conocimientos con los trabajadores y propietarios desde la parte empírica y la ciencia.

Localización

⇒ Municipio de Andalucía, del Valle del Cauca, corregimiento Campoalegre, callejón vereda el Oriente a 1.000 (msnm).

Se encuentra a una distancia de 4,8 kilómetros del parque principal de Andalucía, Valle del Cauca y a 9,7 del municipio de Bugalagrande y prácticamente unos 15 kilómetros del municipio de Tuluá.

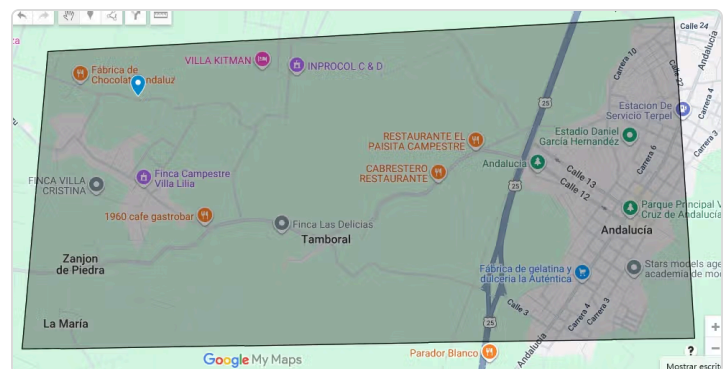


Figura 1. Mapa de localización de la Granja la Fortuna, Granja Integral y Agroecologica.

Instalaciones

⇒ La Granja Integral La Fortuna, cuenta con varias instalaciones para las diferentes especies de animales que manejan. Las instalaciones son: cada especie animal, cuenta con su espacio, tenemos el área de cuyes, gallinas ponedoras y gallinas criollas, cabras, cerdos, conejos, patos, gansos y pavos. Esta área cuenta con la mayoría de espacios adecuados para que los animales que están allí, estén libres de hambre, sed, enfermedades.

Cuenta con un espacio amplio donde esta ubicado el vivero, la manera de enriquecer el vivero con diferentes especies de plantas es que cada visitante coja una planta que no tenga y lleve una especie de planta que en la granja no tengan.

Área de huerta cuenta con aromáticas, cítricos, leguminosas, hortalizas, frutas, plantas de cacao y su proceso para la realización del chocolate y plantas medicinales.

Cuenta con un banco de proteína animal, es un espacio donde se cosecha los alimentos para los animales que se encuentran en la granja, proporcionando una dieta de alta calidad y sostenible para los animales.

La visita a la Granja nos muestra que no tienen pediluvios para el personal que vive y trabaja en la granja, no utilizan una indumentaria adecuada para trabajar con los animales, ya que la misma ropa que utilizan en la granja, con esa misma salen a la calle, la unidad de porcinos es un área que a la vista es pequeña para las cerdas que se encuentran allí. La Granja se encuentra en este momento en modificaciones, de instalaciones, se esta reproduciendo especies como: cabras, gallinas, cuyes y conejos y los propietarios de la granja esta en constante aprendizaje, por medio de cursos presenciales y virtuales.



Figura 2. Unidad de porcinos de la Granja Integral La Fortuna.

Nutrición y Alimentación

⇒ La alimentación de la Granja esta basada en cereales, proteína, forrajes y concentrado. El concentrado es comprado, los forrajes son recolectados y demás, son recolectados de la granja o en ocasiones son regalos que le hacen personas externas a la Granja. La persona que se encarga de suministrar el alimento a cada unidad de los animales es una persona que labora en la Granja y en otros momentos lo hace una de los propietarios, todo se basa en una dieta, y también cuentan con el área de pastoreo, los que mas salen son las aves. El suministro de alimento para los animales se hace de manera manual, cuenta con un tanque donde se almacena el agua potable, este tanque cuenta con unas tuberías que abarca la gran mayoría de las unidades de la granja, por ende cuando se va a suministrar algún medicamento por vía oral toca de manera individual o por bebederos manuales. Al momento de la visita no cuentan con un registro adecuado para la granja, lo que se observo es que todo lo maneja con un cuaderno.

Producción de la Granja Integral la Fortuna

⇒ En este momento se enfoca en vender las frutas, como el limón, mandarina, naranjas, aguacates, zapotes entre otros en la ciudad de Guadalajara de Buga, en el momento de la visita no se encontraban las aves en un índice de postura alto, por ende no se vendía el huevo. En ese momento se pensaba realizar la venta del huevo a personas externas, los lechones que se encontraban allí en ese momento están destinados para preservar la línea genética de la granja, los cuyes y conejos, están en reproducción para poder tener mayor población de esta especie de animales. Se espera que un periodo a corto plazo, cuenten con una variedad y cantidad de animales de cada especie para poder abrir las puertas al público, como lo tenían hace un par de años atrás, donde se enseñaba el proceso de sacrificio de estos animales y los fines de semana se disfrutaba de un delicioso almuerzo con productos de la granja. La leche de cabra no se está recolectando en el momento, se le está dejando a las crías de las cabras y algunos huevos de las gallinas criollas son para incubar y así poder tener más aves.

Sanidad

⇒ El manejo de bitácoras o registros es pésimo, ya hasta el momento cuentan con ninguno de ellos, solo se observa que todo lo anotan en un cuaderno. No cuentan con pediluvios, no cuenta con una zona para que el personal se cambie o duche para el ingreso a la granja, no cumple con un overol o una indumentaria adecuada, no cuenta con bodega adecuada de alimentos y medicamentos. La Granja está en un proceso de restablecimiento, enriquecimiento y aprendizaje. Están apuntando a mejorar, acatando las sugerencias que se les ha suministrado y también están por cuenta de ellos actualizándose y aprendiendo de cómo se construye, maneja una granja con diversidad de especies animales. Al momento no se han presenciado brotes o enfermedades de los animales.

Recomendaciones

⇒ Para mejorar en algunos aspectos básicos de la Granja, se recomienda marcar cada una de las unidades, se les explica la importancia de tener una bitácora en cada unidad y un registro interno de cada unidad, es fundamental utilizar un área de cuarentena y que se implemente el área de mortalidad. Se aconseja de que el uso adecuado y permanente de los pediluvios tanto aéreos como los de piso, para prevenir y evitar enfermedades cruzadas de las personas que ingresan a la granja.

También sería ideal que las tuberías de agua potable sean independientes o tenga una retracción para poder manejar si en algún momento se requiere el tratamiento de alguna de las especies animales por medio del agua y que no afecte a las otras unidades.

delimitar la granja de la vivienda, ya que es de fácil acceso que las personas que estén en la casa pasen a la granja.

Que las personas que ingresen a la granja tengan una indumentaria adecuada y cuando salgan de la granja la indumentaria no debe salir de la granja, debe quedar en la propiedad. Brindar un lugar adecuado para que las personas que ingresan a la granja, pueda cambiarse.

Son recomendaciones que son vitales para el proceso de reconstrucción, mejoramiento de la Granja.

Conclusiones

⇒ La Granja Integral La Fortuna, es un proyecto muy bonito que poco a poco se va transformando para lograr los objetivos trazados.

Si bien cuenta con algunas cosas por mejorar, se debe resaltar la intención que tienen los creadores de esta granja. Teniendo en cuenta las recomendaciones que se les suministró para poder cumplir con los requisitos sanitarios y de bioseguridad que están establecidos por la normativa.

Es fundamental la implementación del área de bioseguridad con los pediluvios y una buena indumentaria para los empleados de la Granja ya que así se previene enfermedades y incluir registros de todo, individual, por unidad y en general.

Se requiere que adecue una bodega almacenar el tema de concentrados y alimento para los animales y también un área donde se pueda manejar todo lo que tiene que ver con medicamentos y tratamientos para los animales. También es fundamental el cuarto de herramientas, cada unidad debe tener sus propias herramientas para así también evitar enfermedades entre especies, se recomienda tener el área de cuarentena habilitado y el área de mortalidad.

Demarcar el área de la vivienda y de la Granja, para así evitar que personas o animales externos pasen hacia la granja.

Referencias Bibliográficas

↪ Cabetas, C. (2015), 2 de noviembre. Control de Roedores elemento clave en cualquier granja. *PorciNews*, 15, 15-24.

FENAVI - Federación Nacional de Avicultores de Colombia. (2019). *Bioseguridad en la industria avícola* [Folleto]. <https://fenavi.org/wp-content/uploads/2019/02/BIOSEGURIDAD-EN-LA-INDUSTRIA-AV%C3%8DCOLA.pdf>

Instituto Colombiano Agropecuario. (2014). *Resolución 3651 de 2014, Por medio de la cual establece los requisitos para la certificación de granjas avícolas de postura y/o levante.*

Instituto Colombiano Agropecuario. (2023). *Metodología para evaluar el bienestar animal en ovinos y caprinos.*

Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. (2022). *Manual condiciones de bienestar animal en la producción de conejos y/o cuyes en el sector agropecuario (V1).* Colombia.

PORKCOLOMBIA - Fondo Nacional de la Porcicultura. (2023). *Manual de bioseguridad para producción porcina.* Asociación Colombiana de Porcicultores.

