

Vigilancia de la implementación de BPP en la granja El Porvenir del municipio de San Francisco

Diplomado en Buenas Practicas Pecuarias. Realizado por : Rey Leal, Lady vivian (lvrey|@unadvirtual.edu.co). Tutora Valencia, Francis Liliana

Resumen

↻ Es importante vigilar la adecuada implementación de las buenas practicas pecuarias en las granjas, por ello se realiza la visita a la granja el Porvenir para identificar cada uno de los parámetros que se deben dar cumplimiento; con ayuda de la lista de chequeo se pueden identificar cada uno de los requisitos que el ICA implementa. Esto ayuda a que los operarios y los dueños estén capacitados y sean capaces de manejar la granja con el recorrido se puede visualizar la adecuada implementación de las BPP y el crecimiento de la producción porcina en el municipio de San Francisco en el departamento de Cundinamarca.

Abstract

↻ It is important to monitor the adequate implementation of good livestock practices on farms, which is why a visit to the El Porvenir farm is carried out to identify each of the parameters that must be met; With the help of the checklist you can identify each of the requirements that the ICA implements. This helps the operators and owners to be trained and able to manage the farm. With the tour, the adequate implementation of the GPP and the growth of pork production in the municipality of San Francisco in the department of Cundinamarca can be visualized.

Introducción

↻ Con el pasar de los años la producción Porcicola a crecido promoviendo la competitividad y el mejoramiento de los sistemas productivos, realizando implementación de las buenas prácticas pecuarias (BPP), generando una confianza en los productos obtenidos que futura mente serán comercializados. Las granjas porcícolas en el municipio de San Francisco son generadoras de empleos y manutención de la comunidad por esto se apuesta a llegar a implementar las buenas practicas que ayuden con el mejoramiento y la certificación de las mismas, es importante que los productores conozcan los diferentes requerimientos para poder producir productos que puedan ser altos en calidad, inocuidad y trazabilidad. Pero también existen granjas las cuales ya tienen establecidos sus planes de buenas prácticas pecuarias por eso en esta ocasión se pretende controlar las actividades que se llevan a diario, para así poder seguir mejorando y que las personas encargadas las estén llevando a cabo.

Justificación

⇒ La productividad de una granja Porcicola juega un papel importante en el crecimiento por esto se cree que al momento de la aplicación de la buenas prácticas pecuarias se podrá tener un mayor aprovechamiento de las áreas, y de las actividades para la superación de este sistema. La evaluación de esta granja tiene como fin de establecer y mejorar los factores que puedan llegar a cumplir y los que necesiten más atención para seguir creciendo y mejorando activamente.

Objetivos

⇒ **Objetivo general**

Reconocer el manejo de una producción pecuaria utilizando como base la lista de chequeo implementada por el ICA.

Objetivos específicos

Identificar el cumplimiento de los

requisitos para una producción porcina.

Implementar las actividades que hagan falta

para llevar a cabo las buenas prácticas pecuarias.

Palabras Claves

⇒ BPP, Producción, Porcicola, Biosegura, Granja.

Marco Teórico

⇒ **Buenas prácticas pecuarias**

Las exigencias de productos alimenticios en el mercado de Colombia y del mundo, demandan de los productores el cumplimiento de prácticas mínimas de calidad e inocuidad de los alimentos, con el objetivo de garantizar, no solo una nutrición adecuada, sino también la ausencia de elementos no deseados que puedan causar enfermedades.

Los mercados de alimentos son cada vez más especializados y estrictos y los compradores a gran escala implementan sistemas de auditoria y gestión, así como requisitos mínimos a sus proveedores, con el fin de garantizar un producto de óptimas condiciones e inocuo para sus clientes. De otra parte, para nadie es un secreto que los consumidores finales han venido mejorando sus conocimientos en torno a los requisitos mínimos que debe cumplir un producto para el consumo humano.

Las buenas prácticas ganaderas en la producción porcicola, son actividades relacionadas con la gestión de riesgos sanitarios, biológicos y químicos en la producción primaria de carne de cerdo. Por tanto, constituyen un sistema de aseguramiento de calidad e inocuidad en la producción primaria, cuyo propósito es obtener alimentos sanos e inocuos en las fincas. Un alimento inocuo es aquel que no constituye riesgo para la salud de los consumidores.

Ubicación

- ⇒ Esta granja se encuentra en el municipio de San Francisco en el departamento de Cundinamarca en la vereda San Miguel Bajo

⇒



Figura 1. Municipio de San Francisco

Producción

- ⇒ Esta granja cuenta con sistema de ciclo completo en donde al momento de la visita se evidencian en total 570 animales en diferentes etapas, gestación, lactancia, pre levante, levante y ceba, con un destino de sacrificio al matadero San Martín, en compañía del zootecnista se realiza el recorrido dando inicio en la entrada de la finca en donde se evidencian los protocolos adecuados para el ingreso al sistema.

Manejo Animal

- ⇒ Los animales se encuentran en corrales aptos para su manejo cumplen con la identificación individual en cada lote se encuentra el registro de entrada, alimentación, peso, gestación, lactancia según la etapa en la que se encuentra. Se realiza visualización diaria de el comportamiento de los animales en donde se descartan posibles signos de enfermedad, o muerte en los corrales. La alimentación se realiza en las horas de la mañana se manejan dietas a base de concentrado, los gramos que se suministran son según su etapa de desarrollo, el agua se ofrece a voluntad la limpieza y desinfección de las áreas se realiza por el operario mientras los animales son alimentados.

Alimentación

- ↪ La alimentación utilizada en la granja es a base de concentrados de la marca Itacol esta cuenta con registro ICA, es adecuada para la nutrición y aporta a las necesidades de los animales, según su etapa se maneja una dieta balanceada dada por el zootecnista encargado. Se almacena en una bodega alejada de las paredes y sobre estibas plásticas.

↪



Figura 2. Concentrado Itacol

Protocolo de Bioseguridad

- ↪ Esta granja cuenta con una cerca de delimitación, los operarios se encuentran pendientes de la entrada para realizar la desinfección de los carros al ingreso generando los registros de entradas y el cambio de la ropa del conductor para autorizar ingreso, los empleados manejan la dotación adecuada, limpia y esta es usada únicamente dentro de la granja. Se cuenta con un área de cuarentena en donde los animales nuevos o enfermos sean aislados al ingreso o estadía en la granja. Se realiza desinfección de corrales y utensilios diariamente esto con el fin de prevenir enfermedades. Lavado y desinfección de botas en pediluvios que se encuentran al ingreso de los corrales.

Plan Sanitario

- ↪ Se tiene estipulado un plan de vacunación para cada uno de los animales que allí se encuentran esto con el fin de prevenir enfermedades. Se cuenta con un área de almacenamiento de medicamentos que son prescritos por el médico veterinario, estos están ubicados en un área dispuesta según el requerimiento del medicamento, temperatura, uso, principio activo. Siempre se revisan las condiciones como fecha de vencimiento y registro ICA para uso en cerdos. Se maneja un biodigestor en donde se hace disposición de líquidos y las excretas o sólidos son manejados en un invernadero o secadero, después son utilizados como abonos.

Manejo de Plagas

Se realiza para proteger de los ratones el ratunet bloque y los tubos con pegante alrededor de la granja, además se delimita con malla dota el área de la granja la cual evita el ingreso de animales como gatos y perros.

Lista de Chequeo

- ↳ Luego de recorrer la granja y la recolección de la lista de chequeo se puede observar que esta granja sigue contando con cada uno de los ítems necesarios para el cumplimiento de las BPP según el ICA. También las capacitaciones de personal se hacen cada tres meses esto contribuye al buen manejo de la granja y al cumplimiento de los requerimientos.

Ítem	SÍ	NO	NA
1.1. Disponibilidad de agua potable	X		
1.2. Disponibilidad de luz eléctrica	X		
1.3. Disponibilidad de internet	X		
1.4. Disponibilidad de agua caliente	X		
1.5. Disponibilidad de agua fría	X		
1.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
1.7. Disponibilidad de agua de pozo	X		
1.8. Disponibilidad de agua de río	X		
1.9. Disponibilidad de agua de manantial	X		
1.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
2.3. Disponibilidad de agua de río	X		
2.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
2.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
2.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
3.3. Disponibilidad de agua de río	X		
3.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
3.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
3.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
4.3. Disponibilidad de agua de río	X		
4.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
4.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
4.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
5.3. Disponibilidad de agua de río	X		
5.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
5.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
5.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
6.3. Disponibilidad de agua de río	X		
6.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
6.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
6.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
7.3. Disponibilidad de agua de río	X		
7.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
7.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
7.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
8.3. Disponibilidad de agua de río	X		
8.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
8.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
8.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.1. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.2. Disponibilidad de agua de pozo	X		
9.3. Disponibilidad de agua de río	X		
9.4. Disponibilidad de agua de manantial	X		
9.5. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.6. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.7. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.8. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.9. Disponibilidad de agua de lluvia	X		
9.10. Disponibilidad de agua de lluvia	X		

Figura 3. Lista de Chequeo ICA

Conclusiones

- ↳ Con las visita realizada se puede observar que cuando los sistemas productivos porcinos se apegan a los requerimientos de las buenas prácticas se puede generar un crecimiento en donde el principal objetivo es la inocuidad y trazabilidad de los productos. La ejecución de las buenas practicas pecuarias de manera correcta se puede convertir en una táctica en la prevención de enfermedades transmitidas por agentes externos a las granjas, por eso es importante contar con planes que permitan un adecuado crecimiento y manejo bioseguro.

Recomendaciones

- ↳ Seguir con el manejo de las buenas prácticas pecuarias, dando distinción a las demás granjas del municipio. Realizar capacitaciones al personal sobre los medicamentos utilizados, esto podrá volverlos mas proactivos en sus labores.

Referencias Bibliográficas

⇐

Díaz, C. (2011). Caracterización de los sistemas de producción porcina en las principales regiones porcícolas colombianas. http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-06902011000200005

ICA. (2020). Grupo de inocuidad en la Producción Pecuaria primaria y Bienestar Animal. <https://www.ica.gov.co/areas/pecuaria/servicios/inocuidad-en-las-cadenas-agroalimentarias>

ICA, instituto Colombiano agropecuario (2016), Las buenas prácticas ganaderas de la producción porcícola <https://www.ica.gov.co/noticias/todas/2016/las-buenas-practicas-ganaderas-en-la-produccion-po.aspx>

Safetya, Resolución 76509 de 2020, Instituto Colombiano Agropecuario certificación en Buenas Prácticas Ganaderas (BPG) en la producción Porcina <https://safetya.co/normatividad/resolucion-76509-de-2020/>

Senasa, Perú Guía para la implementación de buenas prácticas pecuarias(BPP) Producción de porcinos, dirección de insumos agropecuarios e inocuidad agroalimentaria subdirección de inocuidad agroalimentaria <https://www.senasa.gob.pe/senasa/descargasarchivos/2020/07/Guia-BP-PORCINOS.pdf>

