

Buenas Prácticas en la Producción Porcina Cría, Levante y Ceba en la Finca Buenos Aires

Diplomado de profundización de buenas practicas pecuarias. Elaborado por: Diana Marcela Guerrero Torres (dmguerreroy@unadvirtual.edu.co). Directora_ Francis Liliana Valencia

Resumen

↻ Las buenas prácticas porcinas buscan mejorar la producción de cerdos de forma responsable y sostenible. Estas prácticas se enfocan principalmente en el bienestar animal, garantizando que los cerdos tengan un ambiente adecuado, alimentación balanceada y cuidados médicos preventivos. Además, se implementan medidas de bioseguridad para evitar la propagación de enfermedades, como el control de acceso a las fincas y la desinfección de equipos.

También se trabaja en la gestión adecuada de los residuos, como las aguas residuales y los desechos orgánicos, para proteger el medio ambiente. En cuanto a la alimentación, se busca ofrecer una dieta adecuada a cada fase de crecimiento de los animales, asegurando su salud y productividad. Por último, se promueve una correcta gestión de la reproducción para obtener animales saludables y de calidad, lo que contribuye a una producción más eficiente y rentable.

Estas prácticas son clave para una producción porcina que no solo sea rentable, sino también respetuosa con los animales y el entorno.

Abstract

↻ Good pig farming practices aim to improve pig production in a responsible and sustainable way. These practices primarily focus on animal welfare, ensuring that pigs have a suitable environment, balanced nutrition, and preventive medical care. In addition, biosecurity measures are implemented to prevent the spread of diseases, such as controlling access to farms and disinfecting equipment.

Efforts are also made to properly manage waste, such as wastewater and organic waste, in order to protect the environment.

Regarding feeding, the goal is to provide a diet suited to each stage of the animals' growth, ensuring their health and productivity. Finally, proper management of reproduction is promoted to obtain healthy, high-quality animals, contributing to more efficient and profitable production. These practices are essential for pork production that is not only

profitable but also respectful of animals and the environment.

⇒ **Palabras claves**

Producción, genética, sanidad, buenas practicas porcinas, alimentación.

Introducción

⇒ Las buenas prácticas porcinas son esencial para garantizar la salud y el bienestar de los cerdos, así como la calidad de los productos obtenidos. Estas prácticas abarcan una serie de medidas y protocolos que buscan optimizar la producción, minimizar el impacto ambiental y asegurar la seguridad alimentaria. Adoptar estas buenas prácticas no solo mejora la productividad del sector porcino, sino que también contribuye a la percepción pública sobre la producción animal, fomentando la confianza de los consumidores.

En la reciente visita a la finca Buenos Aires, se destacó la importancia de implementar buenas prácticas en la producción de cerdos en engorde. Mantener una dieta adecuada es fundamental para alcanzar los índices de producción deseados. Durante nuestra visita, observamos cómo la atención a la alimentación y el manejo adecuado de los animales contribuyen significativamente al bienestar de los cerdos y a la eficiencia del proceso productivo. Estas prácticas no solo optimizan el crecimiento y la salud de los animales, sino que también garantizan una producción sostenible y responsable en la finca.

Justificación

⇒ La implementación de buenas prácticas porcinas en la finca de Buenos Aires es fundamental para garantizar la salud y el bienestar de los animales, así como la calidad de los productos que ofrecemos. Durante la reciente visita a la finca, se llevaron a cabo diversas acciones que reflejan nuestro compromiso con estas prácticas.

En primer lugar, se observó un manejo adecuado del espacio y la higiene en los corrales, lo que contribuye a minimizar el riesgo de enfermedades. La alimentación de los cerdos es cuidadosamente planificada, asegurando que reciban una dieta balanceada y nutritiva, lo que no solo favorece su crecimiento, sino que también mejora la calidad de la carne.

Además, se implementaron protocolos de bioseguridad que previenen la introducción de patógenos en la finca, lo que es esencial para mantener un rebaño saludable. La capacitación constante del personal en estas prácticas también fue un punto destacado, ya que un

equipo bien informado es clave para el éxito de cualquier operación porcina.

Objetivos

↪ General

Identificar que los procedimientos de producción porcina de la finca Buenos Aires cumpla con los estándares establecidos por las buenas practicas pecuarias.

↪ Específicos

Analizar los procesos actuales de producción porcina en la finca Buenos Aires para asegurarnos de que sigan las pautas de las buenas prácticas pecuarias.

Realizar evaluaciones periódicas de los procedimientos de producción para medir su cumplimiento con las buenas prácticas y hacer ajustes cuando sea necesario.

Reconocer la importancia en los establecimientos de la visita con sus diferentes producciones y sus buenas prácticas.

Contextualización

↪ Ubicación del predio

La Finca Buenos Aires, se encuentra ubicada en el Municipio de la Calera, Vereda el Verjon del Departamento de Cundinamarca. Según el Instituto Agustín Codazzi, La finca se encuentra ubicada a los $4^{\circ}35'58.54''N$ de latitud norte $74^{\circ}1'36.82''O$ de longitud oeste, con una altura sobre el nivel del mar entre 3320 y 3342 m.s.n.m, una distancia a la capital de la república, Bogotá por vía terrestre de 7 km.

Es una zona de paramo, donde encontramos límites y cercanía con el páramo del Verjon, paramo de cruz verde y la reserva parque ecológico Matarredonda.

↪ Mapa ubicación Finca Buenos Aires

La Finca Buenos Aires, se encuentra ubicada en el Municipio de la Calera, Vereda el Verjon del Departamento de Cundinamarca. Según el Instituto Agustín Codazzi, La finca se encuentra ubicada a los $4^{\circ}35'58.54''N$ de latitud norte $74^{\circ}1'36.82''O$ de longitud oeste, con una altura sobre el nivel del mar entre 3320 y 3342 m.s.n.m, una distancia a la capital de la república, Bogotá por vía terrestre de 7 km.

Es una zona de paramo, donde encontramos límites y cercanía con el páramo del Verjon, paramo de cruz verde y la reserva parque ecológico Matarredonda.



Figura 1. Ubicación finca buenos aires.
Propietario: Jorge Garzón

Este predio cuenta con una temperatura: entre 5 a 15 grados centígrados aprox. Media de 10°C, con vientos de 14 km/ hora. La finca cuenta con una extensión de: 15 hectáreas, dedicadas a la producción de pollos, ganado bovino de la raza Normando y porcinos de levante y ceba. (cruces de Landrace x pietran).

Descripción de la finca visitada

- ⇒ Este predio cuenta con una explotación de cerdos de cría, levante y ceba. La finca tiene instalaciones en concreto para 200 cerdos, distribuidos de la siguiente manera. Cerdos de cría 50, Cerdos en levante 70, Cerdos en ceba 80. Se encuentra dividida en secciones y en cada una hay entre 10 y 15 cerdos. Cada sección cuenta con comederos en cemento y bebedero automático para optimizar el consumo de agua. Las razas que se manejan por su excelente desarrollo, resistencia son de la raza Landrace x pietran.



Figura 2. producción porcina

Alimentación

⇒ Cerdos de Iniciación

Alimento completo para suministrar a los lechones desde los 10 Kg hasta cuando estos alcancen un peso de 25 a 30 kg, se recomienda suministrar como único alimento y a voluntad, en comederos limpios y con agua limpia y fresca a voluntad.



Figura 3. Transporte de cerditos y concentrado de iniciación.

⇒ Cerdos de levante

Se suministra una ración de un kilo de concentrado de la marca Finca y yogurt que es recogido de la industria láctea.

Finca cerdos levante: Alimento completo para cerdos. Desde los 20 kg de peso, hasta alcanzar un peso de 70 kilogramos.



Figura 4. Cerdos de levante.

⇒ **Cerdos de engorde**

Estos animales son alimentados con una ración mínima de concentrado de la marca Finca y suplementados con yogurt que es recogido en fabrica. Con esta combinación se ha logrado tener en 4 meses animales entre 100 y 120 kg. El estiércol producido en estas instalaciones es apilado y mezclado con cal, bajo techo para luego ser utilizado en los potreros una parte y otra es vendido como abono orgánico.



Figura 5. Cerdos de engorde

Producción porcina de la finca

⇒ La venta de cerdo la hacen cada 15 días, los animales son llevados al frigorífico Guadalupe para su comercialización. No hay manejo de etapa reproductiva, los cerdos de levante son comprados en una explotación Porcicola en Fusagasugá Cundinamarca. Nuestro enfoque comienza con la adquisición de los lechones, región reconocida por la calidad de su genética porcina. Una vez que los cerdos llegan a nuestra finca, les proporcionamos un ambiente óptimo para su crecimiento. Nos aseguramos de que tengan acceso a un espacio amplio, agua fresca y una alimentación balanceada, rica en nutrientes. Este cuidado es fundamental para garantizar su salud y desarrollo.



Figura 6. Finca Buenos Aires

Recomendaciones

⇒ La visita realizada a la finca Buenos Aires en la producción porcina se dieron las siguientes sugerencias.

Se propone limpiar a fondo los corrales todos los días y desinfectar regularmente ayudará a prevenir enfermedades y a mantener a los cerdos saludables.

Se recomienda chequeos de salud más frecuentes. Tener un veterinario que revise a los cerdos regularmente nos permitirá detectar cualquier problema a tiempo y actuar rápidamente.

Se debe Implementar un control más riguroso sobre quién entra a las cocheras es esencial. Podríamos establecer desinfecciones para el calzado y las manos de los visitantes, para reducir el riesgo de enfermedades.



Se evidencio en las cocheras poca ventilación sería bueno mejorar las aberturas para asegurar que el aire circule bien. Esto ayudará a mantener un ambiente cómodo para los cerdos.

Llevar un registro detallado de la producción es clave. Anotar datos sobre el crecimiento de los cerdos y su alimentación nos ayudará a identificar áreas que necesitan mejorar.

Conclusiones

- ⇒ En mi visita a la finca Buenos Aires, ubicada en la vereda del Verjón, pude observar de cerca la importancia de implementar buenas prácticas pecuarias en la cría de porcinos. A lo largo de la visita, se evidenció que estas prácticas no solo favorecen la salud y el bienestar de los animales, sino que también contribuyen a la sostenibilidad y rentabilidad de la producción. La correcta alimentación, el manejo adecuado de los espacios y el control sanitario son pilares fundamentales que garantizan un crecimiento óptimo de los cerdos. Además, estas prácticas ayudan a minimizar el impacto ambiental, promoviendo un sistema de producción más responsable.

Referencias bibliograficas

- ⇒ Instituto de Ciencias Naturales-Facultad de Ciencias-Universidad Nacional de Colombia. (2004). Herbario Nacional Colombiano (COL), colecciones científicas en línea. Disponible en: <http://www.biovirtual.unal.edu.co/ICN/>

Malagón, D., & Montenegro, H. (1990). Propiedades Físicas de los Suelos. Bogotá: IGAC.

Morales, B. J., & Esteves, V. J. (2006). Ecosistema en Vía de Extinción. 07 de febrero: Revista Luna Azul 1-13.

OIE (Organización Mundial de Sanidad Animal) Manual de Sanidad Animal - Producción porcina **Enlace:** [OIE – Producción Porcina](#)

