

Lista de verificación módulo de engorde – FENAVI – FONAV, Buenas practicas avícolas (BPAV) en la granja San Carlos, en el corregimiento de La Aguadita, del municipio de Fusagasugá Cundinamarca

Diplomado de profundización en buenas prácticas pecuarias. Elaborado por: Molina Florez, Ennel Antonio (Eamolinf@unadvirtual.edu.co). Tutora: Valencia, Liliana

Resumen

↻ Las buenas practicas avícolas (BPAV) son pieza fundamental para que un sistema de producción avícola pueda ser altamente competitivo en el mercado y sostenible, ya que esto permite inicialmente manejar aves con todos los parámetros requeridos que garanticen su bienestar animal y sanitario, obteniendo así productos de alta calidad e inocuidad que estructuran la sostenibilidad de una producción. Se realizará una visita a la granja San Carlos propiedad de la empresa Karioco S.A.S, ubicada en el corregimiento de La Aguadita, del municipio de Fusagasugá Cundinamarca, en la que se realizará una lista de chequeo que nos permita garantizar que se estén llevando a cabalidad las buenas practicas avícolas en este sistema de producción que maneja pollos de engorde.

Palabras Claves

↻ Buenas practicas avícolas, Inocuidad, Bioseguridad, Sostenibilidad, Calidad

Abstract

↻ Good poultry practices (BPAV) are a fundamental piece so that a poultry production system can be highly competitive in the market and sustainable, since this initially allows birds to be managed with all the required parameters that guarantee their animal and health well-being, thus obtaining products of high quality and safety that structure the sustainability of a production. A visit will be made to the San Carlos farm owned by the company Karioco S.A.S, located in the town of La Aguadita, in the municipality of Fusagasugá Cundinamarca, in which a checklist will be made that allows us to guarantee that the good poultry practices in this production system that handles broiler chickens.

Introducción

⇒ La avicultura en Colombia es una explotación de gran importancia ya que sus derivados entre ellos la carne son de gran consumo en el país ya que sus costos son de mayor acceso a toda la población en comparación a otros derivados cárnicos, según Gonzalo Moreno el presidente de la federación nacional de avicultores de Colombia “fenavi” manifestó que en el 2023 Colombia cerro con las cifras más altas de producción de pollo siendo el país el noveno productor mundial con un consumo per cápita de 37 – 38 kilos. Teniendo en cuenta esta información es importante manejar sistemas de producción avícola en los que tengan como base fundamental la bioseguridad, la sanidad animal, manejo, bienestar animal y cuidado del medio ambiente ya que esto nos garantiza productos de la más alta calidad los cuales sean óptimos para su comercialización y consumo de la población. Es importante para poder lograr este fin manejar buenas practicas avícolas (BPAV), ya que estas nos permiten evaluar y garantizar que todo se mantenga en estricto cumplimiento para poder obtener productos que sean aptos para el consumidor, por esta razón se realizan listas de chequeo verificando que cada uno de estos aspectos por medio de auditores que previamente han sido formados por parte del ICA y FENAVI permitiendo garantizar que sea certificada una granja en buenas practicas avícolas.

Objetivos

⇒ Objetivo general

Observar por medio del código de buenas prácticas avícolas (BPAV) – FENAVI – FONAV lista de verificación módulo de engorde que se estén manejando de manera efectiva la sanidad animal, medidas de bioseguridad, condición sanitaria y demás parámetros que certifiquen que la granja San Carlos se encuentra manejando buenas practicas avícolas.

Objetivos específicos

- . Realizar revista en las instalaciones de la granja observando que se cumpla con los requisitos necesarios para el manejo de buenas prácticas avícolas
- . Garantizar el manejo de las aves y el bienestar animal llevado a cabo en la granja San Carlos
- . Realizar las respectivas recomendaciones en caso de que se encuentre algún factor que no esté asegurando las buenas practicas avícolas.

Ubicación geográfica

- ↔ La granja avícola San Carlos está ubicada en el corregimiento de La Aguadita, del municipio de Fusagasugá Cundinamarca a 50 metros aproximada de la carretera vía Fusagasugá, -Sibate temperatura promedio de 20° C y 2540 msnm. Este corregimiento fue construido en 1920 con el propósito de conectar a Bogotá con el sur del país en el cual se pueden contemplar bosques húmedos además que en la mayoría de las áreas de este corregimiento se pueden ver grandes sistemas de producción avícola lo cual al estar conectado y muy cerca de la capital y con el sur del país les permite a los productores avícolas un potencial demasiado alto para la comercialización de sus productos.

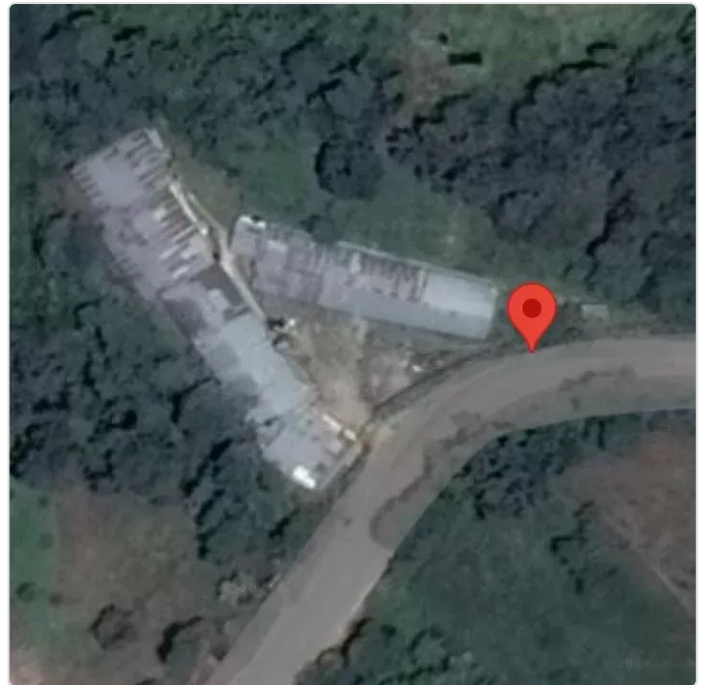


Figura 1. Localización de la granja San Carlos

Lista de chequeo

- ↔ Se procede a realizar el diligenciamiento de la lista de chequeo verificando que se este dando cumplimiento a cada uno de los requisitos establecidos en el formato que certifica que se encuentren realizando buenas practicas avícolas, el cual después de ser diligenciado se pudo contemplar que se están cumpliendo los requisitos a cabalidad.

CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS AVÍCOLAS (BPAV) - FENAVI - FONAV LISTA DE VERIFICACIÓN MÓDULO ENGORDE								
Nombre de la Empresa: KarioCo S.A.S		Nombre de la granja: San Carlos		Fecha: 02-05-2024				
Tipo de explotación: Pollo Engorde		Registro de granja:		Instalaciones visitadas:				
Persona que atiende la auditoría: John Molina		Firma:		Hora de inicio: 08:00 am				
Nombre del auditor: Ennel Molina		Firma:		Hora terminación: 12:10 Pm				
CÓDIGO DE CONTROL	PUNTO DE CONTROL	CRITERIOS DE CUMPLIMIENTO	CUMPLIMIENTO					JUSTIFICACIÓN
			S	NO	NA	D	E	
1. BPAV SANIDAD ANIMAL								
1.1. SANIDAD ANIMAL								
1.1.1	¿La sanidad de las aves está a cargo del MV o MVZ con matrícula profesional vigente?	La granja debe tener copia del título académico del Médico Veterinario o Médico Veterinario Zootecnista y matrícula profesional vigente. Sin opción de N/A. Las actividades correspondientes al manejo sanitario será responsabilidad de un Médico Veterinario o Médico veterinario Zootecnista.	Mayor	X				
1.1.2	¿Cuenta la explotación con una bitácora para el registro de las visitas?	La bitácora debe encontrarse diligenciada, con información básica suministrada por el visitante, pero la suficiente que permita identificar la procedencia del mismo. Mínimo debe tener la siguiente información: a. Fecha. b. Nombre de la persona que ingresa. c. Procedencia. d. Placas del vehículo. e. Motivo de la visita. f. Hora de ingreso y de salida.	Mayor	X				
1.1.3	¿Se mantienen registros de los resultados de los análisis efectuados, cuando se presentan evidencias y signos clínicos de enfermedad inespecífica o cuando se trata de enfermedades de control oficial?	Para asegurar que cada vez que se presenten evidencias y signos clínicos de enfermedad inespecífica o exista mortalidad de etiología desconocida la granja debe tener documentados los resultados de los diagnósticos presuntivos y confirmativos de laboratorio que permitan identificar el agente causante de la patología y las medidas tomadas por Médico Veterinario o MVZ. Verificar que se han reportado a la Autoridad Sanitaria las enfermedades de control oficial.	Mayor	X				

Figura 2. Lista de chequeo

↪ Información de la granja

La granja San Carlos, propiedad de la empresa Karioco S.A.S se encuentra ya certificada en buenas practicas avícolas, posee un diámetro de aproximadamente 2 hectáreas en las que se manejan 4 galpones en los guales el galpón uno mide: 26,60 metros de ancho por 9 metros de largo, galpón dos: 12,10 metros de ancho por 12,90 metros de largo, galpón tres: 11,80 metros de ancho por 10 metros de largo, galpón cuatro: 10,40 metros de ancho por 37,17 metros de largo. Manejan una capacidad de 20.000 aves de engorde de línea Ross y Cobb, los pollos ingresan a la granja con un día de nacidos y con dos vacunas aplicadas contra la enfermedad de Marek y Newcastle oleosa, posterior a esto al día 13 de vida se les suministra vía oral la vacuna contra el Gumboro y a los 16 días de edad de las aves se refuerza vía oral contra el Newcastle completando su plan sanitario en la granja, las hembras terminan su ciclo a los 35 días y los machos a los 45 días de vida posterior a esto se realiza un ayuno en las aves de 12 horas, las cuales terminado este ayuno son transportadas para su respectivo sacrificio, todo el respectivo manejo sanitario, de instalaciones y bioseguridad es basado y fundamentado en las buenas practicas avícolas.



Figura 3. producción de la granja.

↪ Bodega de medicamentos

Los medicamentos que son usados en la granja se encuentran ubicados en una habitación la cual posee una medida aproximada de 2 metros de ancho por dos metros de largo y por dos metros de alto, que esta dispuesta para ese uso la cual, se encuentra señalizada, los medicamentos son ubicados en estantes de metal, tambien previamente señalados los estantes para la respectiva ubicación de cada medicamento según su uso.



Figura 4. Medicamentos

⇒ Manejo del agua

Para el manejo del agua que va a ser suministrada a las aves, primeramente se debe medir diariamente el nivel de PH generalmente se realiza a las 06:00 am y luego se mide a las 06:00 pm y se registran los resultados en el formato de registro de control de agua en galpones, si el PH llega a estar por mayor a 6.5 se procede a usar ácido cítrico y en caso de que sea menor a 6.2 se usa cal hidratada, los tanque de agua son lavados una vez por semana y semestralmente se envían muestras de agua a los laboratorios para revisar parámetros físico químicos del agua



Figura 5. Tanques para el suministro de agua

⇒ Bioseguridad

Para el ingreso a la granja los trabajadores como los visitantes deben registrar su ingreso en la minuta de registro de visita, se ingresa a la zona de vestieros en los cuales se deberán retirar todas las prendas y realizar un baño completo en agua y jabón, las prendas son guardadas en un casillero especial dispuesto para esa función después de la respectiva desinfección al personal se le entregara un overol y una botas que se encuentran previamente desinfectadas para su respectivo ingreso, en el caso de los vehículos son desinfectados previamente con detergente para su ingreso en las llantas y demás partes del vehículo y también serán fumigados con desinfectantes de alto poder germicida para así prevenir la propagación de enfermedades en la granja.



Figura 6. Área para desinfección del personal.

Conclusiones

⇒ Las buenas prácticas avícolas son de gran importancia ya que estas permiten garantizar el buen manejo y el bienestar de las aves, así como se contribuye a la no contaminación del medio ambiente. Es de suma importancia manejar las buenas prácticas avícolas debido a que nos permite obtener productos de la mayor calidad ya que garantizan la inocuidad y calidad del producto final el cual será comercializado con los mejores estándares para el consumo humano.



Referencias Bibliográficas

- ⇒ [Avicultura.com](https://avicultura.com/colombia-la-produccion-de-pollo-crece-un-73-en-2022/). COLOMBIA: LA PRODUCCIÓN DE POLLO CRECE UN 7,3% EN 2022. <https://avicultura.com/colombia-la-produccion-de-pollo-crece-un-73-en-2022/>
- Contexto ganadero. (2023). El 2023 cerrará con las cifras más altas de producción de pollo y huevo. <https://www.contextoganadero.com/avicola/el-2023-cerrara-con-las-cifras-mas-altas-de-produccion-de-pollo-y-huevo>
- Fenavi. (2021). Código Buenas Prácticas Avícolas – BPAV. <https://fenavi.org/wp-content/uploads/2019/02/C%C3%93DIGO-BUENAS-PR%C3%81CTICAS-AV%C3%8DCOLAS-BPAV-V2.pdf>
- Instituto Colombiano y Agropecuario ICA. (2015). El ICA y FENAVI forman auditores en bioseguridad aviar. <https://www.ica.gov.co/noticias/pecuaria/2015/el-ica-y-fenavi-forman-auditores-en-bioseguridad-a>

