

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA
CENTRO DE INVESTIGACIONES

RESUMEN ANALITICO

- A. TIPO DE DOCUMENTO : Trabajo profesional
- B. TIPO DE IMPRESIÓN : Procesador de texto
- C. NIVEL DE CIRCULACION : Biblioteca de la universidad
Cooperativa de Colombia
2. TITULO : Manual de Procedimientos y
Manejo Interno para reproductoras
Pesadas Línea Ross 308 en la
Granja Hoyo de Pavas de
Campollo S.A.
3. AUTOR : JUAN CARLOS ARCHILA C.
4. PUBLICACION : Bucaramanga, Universidad
Cooperativa de Colombia 2006.
88 paginas
5. UNIDAD PATROCINANTE : Departamento Técnico de
Campollo S.A.
6. TEMAS RELACIONADOS : Bioseguridad en Levante,
Desinfección de huevo fértil,
Manejo y Tratamiento del Agua,
Manejo de Mortalidad, Alimento
- 6.1 PALABRAS CLAVES : Bioseguridad, Guía, Inocuidad,
ISO

7. DESCRIPCION DEL TRABAJO PROFESIONAL: Este trabajo fue realizado por JUAN CARLOS ARCHILA CASTELLANOS estudiante de MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA aplicado a la granja Hoyo de Pavas con una explotación avícola de reproductoras pesadas, se desarrollo un manual de procedimientos y manejo interno para mejorar la competitividad, producción y comercialización de huevo fértil.

8. FUENTES:

Trabajo de campo, observación directa de los procesos, parámetros evolutivos del estado de la granja.

9. CONTENIDOS

9.1 JUSTIFICACION: La globalización, la competitividad y la excelencia de una organización son los tópicos mas sobresalientes de estos últimos tiempos, por esto hoy por hoy ser competitivo y alcanzar la excelencia es mas que un reto, es una necesidad, cuando cada vez resulta mas costoso procesar y producir productos de buena calidad, es cuando las organizaciones están obligadas a optimizar sus procesos y minimizar los costos.

Para la industria avícola la elaboración de un manual de procedimientos y de manejo genera información útil y necesaria para establecer medidas de seguridad y control que permitan conocer o aclarar los objetivos a seguir, las técnicas, métodos y sistemas para el desarrollo propio de las funciones dentro de la granja, con el propósito de estandarizar y unificar los criterios básicos para el progreso de las diferentes actividades productivas únicos para cada empresa.

9.2 ANTECEDENTES Y FORMULACION DEL PROBLEMA: Durante la realización de la pasantía en la granja HOYO DE PAVAS de CAMPOLLO S.A. se identifico que no hay una secuencia lógica en el desarrollo de los procesos, llevando a errores que fácilmente se pueden corregir teniendo por escrito la forma lógica y correcta del desarrollo de actividades (MANUAL DE PROCEDIMIENTOS), también resulta de gran utilidad como instrumento de guía de los nuevos profesionales, para aprender el manejo interno dado a las reproductoras pesadas de la línea ROOS-308.

9.3 FUNDAMENTOS TEORICOS: Teóricamente el trabajo se baso en varios autores. David Badilla Robledo, Manuales administrativos, Miguel Antonio Cruz Bonilla, Bioseguridad con los programas de vacunación y evaluación de los mismos, Francisco José Díaz Marín, Bioseguridad en control de plagas, Javier A Kuttel, análisis de riesgos y puntos críticos de control (HACCP) en bioseguridad avícola.

9.4 METODOLOGIA: Para el desarrollo del trabajo se aplico el método de observación Se hizo una organización y unificación de los criterios básicos para el análisis y diagnostico actual de la granja HOYO DE PAVAS teniendo en cuenta los procedimientos en las diferentes fases del proceso productivo.

Luego se utilizo un modelo de cuestionario con preguntas, a las cuales se les dio una calificación de acuerdo a la guía para identificar los puntos críticos a corregir con el cual se pretende evaluar las funciones desarrolladas dentro de todo el ciclo productividad.

9.5 ANALISIS DE RESULTADOS: Estos fueron de tipo general en donde los parámetros zootécnicos actuales mejoraron y el manejo de la sanidad de las aves mejoro para de esta forma ser competitivos en los mercados actuales y futuros.

9.6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

La implementación del manual de procedimiento permite controlar y hacer conciencia de las labores desarrolladas por los empleados exigiendo su estricto cumplimiento mejorando los parámetros productivos.

El manual de procedimientos y manejo interno instaurado dentro de la granja se convirtió en una estrategia de prevención sanitaria garantizando la inocuidad del producto.

Se permite hacer un mejor manejo de todos los factores que pueden acarrear violaciones a la bioseguridad por parte de los empleados de la granja y el personal que la visita, de esta forma se disminuye el riesgo de contaminación por enfermedad de los diferentes núcleos y de la granja en general.

Los procedimientos aplicados en el manejo del agua van siendo registrados de manera secuencial, cualquier variación en un tratamiento o manejo irregular puede detectarse rápidamente ya sea en el laboratorio o en la granja directamente para tomar correctivos.

Se recomienda el cumplimiento del manual que se diseñó para la granja hoyo de pavas.

Evitar el tránsito de personal entre núcleos y si es estrictamente necesario que los empleados vayan de núcleo a núcleo deben bañarse y cambiar de ropa.

No permitir el paso de personal ajeno a la bodega de huevo por contaminación del sitio de desinfección.

Cualquier vehículo que ingrese a la granja debe ser desinfectado y restringir el paso de vehículos ajenos a la granja porque no se sabe su procedencia.

Capacitar a los nuevos operarios con las normas estipuladas en el manual y darles a entender que son de estricto cumplimiento, y la guía debe ser seguida con suficiencia por parte de los empleados.

10 LUGAR: Granja Hoyo De Pavas de Campollo S.A.

REVISOR: Doctor Fernando Sanabria Naranjo

FECHA: Noviembre de 2006.