



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MVZ. MARIO

ALUMNO: ALEJANDRO D. ALVAREZ

ZOOTECNIA DE AVES

CUARTO PARCIAL

TUXTLA GTZ, CHIS.



# AVES

## PRUEBAS DE CALIDAD DE AGUA

Las pruebas de calidad de agua debe realizarse en forma periódica al menos anualmente. Las muestras deben colectarse al nivel de pozo y al final de la línea de bebederos utilizando un recipiente estéril y enviando la muestra a un laboratorio acreditado. Cuando tome la muestra de agua asegúrese de no contaminarla.

## BIENESTAR ANIMAL

se refiere al estado físico y mental de un animal en relación con las condiciones en las que vive y muere. En términos más simples, es la calidad de vida de un animal.

## SANIDAD

La sanidad animal trata de prevenir, controlar o erradicar las enfermedades de los animales; en definitiva, de procurar que los animales gocen de salud y de bienestar. Cumpliendo este objetivo, se consiguen de forma indirecta otros tres objetivos íntimamente ligados a la salud de los animales: mantener la salud pública, la economía y el comercio agroalimentario.

## BIOSEGURIDAD Y DESINFECCION DE LA GRANJA

Bioseguridad es el término empleado para describir una estrategia general o una serie de medidas empleadas para excluir enfermedades infecciosas de una granja. La sanidad de la granja no sólo significa elegir el desinfectante correcto. La clave para la sanidad de la granja es la limpieza efectiva. Los desinfectantes se inactivan con materia orgánica.



# AVES

## MÉTODOS DE PREVENCIÓN

Son las formas y estrategias para prevenir un problema en las granjas o naves donde se tienen a las aves. La prevención y control de enfermedades en la avicultura es de gran importancia, teniendo como principios fundamentales las medidas de higiene y la bioseguridad, aunque estas medidas no son suficientes en las explotaciones intensivas, por lo que se debe recurrir también a medidas profilácticas y terapéuticas.

## MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL

En el diseño del edificio clásico que figura a continuación puede observarse que los pilares son necesarios para sujetar el techo, mientras que el techo, por su parte, mantiene los pilares juntos y protege la integridad del edificio. El edificio en su conjunto representa el centro de producción, mientras que los pilares serían las distintas actividades de apoyo integradas en el programa de bioseguridad global.

## VACUNACIÓN

Es probablemente el tipo de metodología más fácil y económica para la prevención y control de enfermedades avícolas en la producción de aves de corral. Sin embargo, NO debe ser la única medida que se aplica a la parvada.

## ESTRATEGIAS DE APOYO PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

- Mantener un estricto control de la calidad química y bacteriológica del agua de bebida.
- Efectuar limpieza y desinfección del galpón y los equipos entre casetas y lotes.
- Recoger periódicamente la gallinaza o pollinaza.
- Manejar correctamente el material de la cama.
- Usar suficiente material para la cama.
- Alejar o impedir la entrada de otras aves silvestres.
- Realizar un adecuado control de insectos y roedores.

# AVES

## REGISTROS

Es un medio de control del manejo y de la productividad de la explotación. El registro debe incluir todos los datos significativos que sirvan como elementos de juicio para la toma de decisiones en los campos de la planeación, y control de la producción.

## TRANSPORTE Y SACRIFICIO DE LAS AVES

Durante el procesamiento de las aves de corral para el consumo humano se realizan varios pasos, desde capturar el animal vivo hasta convertirlo en un producto listo para ser usado. Es absolutamente importante que solo se sacrifiquen animales sanos, por lo tanto deben eliminarse aquellas aves que se sospeche tengan enfermedades contagiosas.

## PROCEDIMIENTO DE COSECHA

El objetivo del planeamiento y coordinación del proceso de captura es asegurar una baja muerte al arribo, encogimiento mínimo y altos estándares de bienestar animal. Si se hace correctamente, este es un complejo proceso que requerirá de la coordinación de los momentos de inicio en las granjas, varias cuadrillas de recogida y horarios de la planta de proceso.