



Universidad del sureste. Campus Tapachula.

Zootecnia de aves.

Instalaciones para aves.

Alumno: Alejandro Morales Tapia.

Profesor: MvZ Francisco David Vázquez Morales.

SEXTO CUATRIMESTRE.

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.



Instalaciones para aves.

Introducción.

Se dice que el éxito de la avicultura depende generalmente del encargado o en este caso el productor que la mantiene, ya que al tener un espacio en el que se encuentren las aves, no podrían prosperar a menos sin la ayuda del hombre.

Los productores avícolas, tienen como obligación el brindarles la atención necesaria a sus aves, ya que el fin es el producir aves para satisfacer las necesidades de la población y a base de esto obtener un ingreso, que es el objetivo primordial.

Aunque el cuidado de las aves lleva una serie de pasos que el productor en general, debe tener los conocimientos básicos para que las aves no sufran ningún tipo de enfermedad, o en este caso no se cubran sus necesidades por completo, lo cual puede provocar bajas en los animales y posteriormente como productor ir perdiendo, por lo que muchas veces conlleva al fracaso, por no tener los conocimientos esenciales hacia esta práctica, en este ensayo pretendo dar una información acerca de los puntos clave que debemos tener en cuenta si queremos formar parte del mundo avícola, cuyo fin es cubrir las necesidades básicas de las aves.

Comenzando por el **agua**: el agua como conocemos es el líquido vital para que todo ser vivo prospere, en este caso las aves deben tener acceso ilimitado a el agua limpia, fresca y sin ningún tipo de contaminante, esta se asignará por medio de bebederos los cuales serán ubicados a una altura adecuada a su crecimiento, para evitar derramarla lo más mínimo posible, la granja debe contar con un sistema auxiliar de agua para que en caso de que suceda alguna avería las aves no se queden sin agua, debe abastecer mínimo 24 hrs.

La alimentación: su dieta se basa a partir de un alimento especial de acuerdo cual sea el fin de las aves sin son de engorda se les suministrara alimento balanceado para aves de engordas y si es para producción de huevo se les administrará el alimento adecuado para ponedoras, los piensos (recipientes donde se les proporciona alimento) estos estarán disponibles de manera continua o se les suministrara varias veces al día, es

importante tomar en cuenta que antes de las 12 hrs de sacrificar un ave estos no deben ser retirados por ninguna manera, para lograr un óptimo desempeño y evitar el desperdicio de este los piensos deben ser ubicados a nivel de la parte superior de la pechuga, cabe recalcar que esto varía de acuerdo a la edad del ave.

Suelo y cama.

Generalmente las camas de las aves suelen estar construidas a base de viruta o cascabillo (excedente del café) estas proporcionan mayor comodidad y calor el cual es importante para estos, deben estar siempre limpias y secas ya que el acumulo de humedad aumenta el índice de amoniaco, genera estrés respiratorio y hay presencia de daños en el canal y pododermatitis, por eso es importante que al introducir una nuevo hato de aves, las camas y utensilios que hayan estado en contacto con los animales pasados deben estar totalmente desinfectados y limpios.

Ambiente: el origen de la contaminación del aire es la calefacción, el metabolismo de los animales, la cama, pienso, etc.

Un ambiente apto para nuestras aves debe tener a consideración los siguientes puntos.

Temperatura, humedad, velocidad del aire, gases y polvo.

Un dato importante es que la temperatura interior no debe exceder la temperatura exterior a más de 3 grados.

Ruido: Este debe ser lo más mínimo posible ya que estos generalmente provocan estrés en nuestras aves, los aparatos que utilizamos como ventiladores deben utilizarse e instalarse de manera que generen el menor ruido posible.

Luz: nuestro espacio debe disponer de iluminación e intensidad mínima de 20 lux y debe iluminar al menos el 80% de la zona que se utilizará, debe seguir un ritmo de 24 hrs e incluir periodos de oscuridad mínimos de 6 hrs.

Densidad: Se deben respetar la densidad máxima establecida que son 33 kg de peso vivo por metro cuadrado hasta como máximo 39 kilos, el aumento de la densidad puede provocar factores como: baja la calidad de las camas, aumentan los niveles de amoniaco, aumenta el calor, aumenta el estrés entre otras.

Manejo: principalmente se realizarán como mínimo 2 inspecciones al día a los animales, retirando las bajas que se vayan encontrando con cada inspección, posteriormente animales que se encuentren en estado de enfermedad serán atendidos por el personal calificado de la granja y siempre consultar al médico veterinario cuando sea requerido.

Conclusión.

El objetivo de este ensayo fue el proporcionar una información acerca de las características con las que debe contar una granja para poder iniciar en el mundo de la producción avícola, es importante tener en cuenta que antes de poder iniciar el productor debe tener conocimientos básicos acerca de las necesidades de las aves que requerirán en su momento, principalmente sus instalaciones, unas aves libres de enfermedades y de estrés traerán como resultado una buena producción y serán mas eficientes si seguimos las instrucciones, medidas y métodos de control ya establecidos.

Bibliografía.

Información digital cecav bienestar animal, autor verónica cortés.