



“Universidad del Sureste”

Turno matutino.

Zootecnia de aves.

“Sistemas de explotación.”

Presenta:

Yadira Barrios López.

Sexto Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Catedrático:

MVZ. Francisco David Vázquez
Morales

Sábado 06 de junio de 2020

Tapachula, Chiapas, México.

Sistemas de explotación.

Básicamente se describen dos tipos de explotación en gallinas.

- Tradicional campesina (semiconfinamiento).
- Sistema de granjas integrales autosuficientes.

La diferencia entre estos dos sistemas de producción radica en la cantidad de aves en el que se encuentran, la inversión que se requiere para su funcionamiento y la tecnología disponible.

Explotación tradicional campesina.

Éste es un sistema en el que las aves permanecen pastoreando durante el día por todos los terrenos de la granja y en las noches son guardadas para evitar enfermedades y, sobre todo, el robo. Es utilizado frecuentemente por el campesino y apropiado para pequeñas cantidades de aves, ya que los costos de alimentación disminuyen notoriamente pero también es potencialmente arriesgado, puesto que las aves pueden verse enfrentadas a depredadores y diversas enfermedades.

Cuando se implementa un sistema de semi pastoreo, es necesario contemplar la necesidad de proveerles a las aves un sitio donde puedan resguardarse en las horas de la noche, cuando se hace mucho frío o cuando llueve; de otra parte, en este refugio se organizan los equipos para las aves como: comederos, bebederos y los nidales.

○ Ventajas.

- Imprime rusticidad y resistencia a las aves.
- El aporte económico es menor, es decir, la inversión es baja.
- Requiere muy poca mano de obra.
- En época de pastos abundantes estos son aprovechados por las aves.
- El estiércol fertiliza el suelo.
- Las aves aprovechan como alimento los gusanos, lombrices, larvas, grillos, etc.

- Desventajas.

-Bajo ninguna circunstancia es adecuado para la producción comercial

-El objetivo principal (huevo) en demasiadas ocasiones se pierde debido a la dificultad para su recolección.

-Su puesta en práctica exige disponibilidad de abundantes tierras

-Hay excesiva incidencia de todo tipo de enfermedades.

-Las aves son presa fácil de los predadores.

Sistemas de granjas integrales autosuficientes.

Se caracteriza porque el productor define una extensión determinada de terreno para las aves que interviene en el acondicionamiento del ambiente y de las instalaciones.

El manejo en este sistema puede clasificarse como semi intensivo e incluye aspectos como la construcción del gallinero, los equipos, la alimentación, y las etapas de producción. Para la construcción del gallinero, primero debe escogerse el terreno en el que se desea construir, se recomienda que sea un terreno que cumpla entre los siguientes requisitos: Ser plano, no indudable, no debe encontrarse en la parte alta de una colina, debe poseer un buen drenaje, poseer un cultivo de pasto disponible, libre de la mayor cantidad de objetos extraños como puntillas, pedazos de alambre, de púas, basuras, troncos de madera, etc., el sitio debe ser un lugar en el cual el sol no calienta excesivamente en el día o las aves puedan protegerse de él.

- Ventajas.

-Es adecuado para la producción de huevo a escala comercial (nivel doméstico).

-Su manejo es fácil para la familia campesina.

-No requiere equipo costoso y puede ser construido con materiales de la región.

-Brinda seguridad a las aves y huevos contra depredadores.

- Desventajas.

-Incidencia de enfermedades parasitarias.

-Exige demasiada área.

-No permite especializar la producción.