



**UNIVERSIDAD
DEL SURESTE**

“Universidad del Sureste”

Turno matutino.

Producción sustentable de huevo

Ciclo sustentable de producción

Presenta:

Omar Isaí de la Cruz Paredes

Octavo Cuatrimestre ‘U’.

Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Catedrático:

MVZ. Francisco David Vázquez

12 de Junio de 2020

Tapachula, Chiapas, México.

Ciclo sustentable del huevo

El huevo fértil es un organismo vivo al que se debe prestar mucha atención y tratar con sumo cuidado. En muchos casos, los productores se preocupan mucho por las reproductoras, pero se olvidan del producto final.

El huevo fértil es un organismo vivo al que se debe prestar mucha atención y tratar con sumo cuidado. En muchos casos, los productores se preocupan mucho por las reproductoras, pero se olvidan del producto final.

Cuando las gallinas están sometidas a un buen programa de manejo se obtiene una mejor producción, los huevos son de tamaño uniforme, la incubabilidad es elevada y los pollitos son de mejor calidad.

El porcentaje de huevos incubables está alrededor del 95 al 96%, lo que quiere decir que de cada 100 huevos puestos por las gallinas entre 95 y 96 huevos son aptos para incubar y los otros 4 o 5 son huevos no aptos o comerciales

A partir del momento en que el huevo fértil empieza a desarrollarse dentro del oviducto de la gallina se ve ya muy influenciado por las malas condiciones ambientales, tanto internas como externas.

Un huevo tarda veinte minutos en contaminarse, aún con un cascarón fuerte. Hay estudios que indican que cuando se va enfriando tiene una presión negativa; de aquí se desprende la necesidad de una limpieza rigurosa en los nidales.

Valores inferiores al 95% indican problemas con el manejo de huevo y aumento en los costos de producción, valores mayores indican un excelente manejo de huevo y de las aves, esto se traducirán en mejores resultados económicos para las empresas.

La producción de este huevo es el resultado del esfuerzo de muchos sectores trabajando en equipo, a fin de conseguir un producto de alta calidad, con un elevado índice de incubabilidad; dando como resultado pollitos sanos y viables.

Un huevo fértil contiene muchas células vivas. Una vez que el huevo ha sido puesto, su potencial de nacimiento no puede ser mejorado, pero si puede ser mantenido. Si este huevo no es manejado correctamente, su potencial de nacimiento se deteriorará muy rápidamente

La contaminación microbiana de los huevos para incubar es una preocupación principal de los productores de gallinas reproductoras como causa de baja incubabilidad y bajo rendimiento del pollo.

La producción de huevos fértiles uniformes, con un buen tamaño y peso, con cascarones fuertes y limpios están directamente relacionadas con el manejo de las pollitas de recría.