

**Nombre de alumna: Escandón
Hernández Anallely**

**Nombre del profesor: Mvz. Luis
Gerardo Pérez.**

Nombre del trabajo: Ensayo

PASIÓN POR EDUCAR

**Materia: Producción sustentable de
huevo.**

Grado: Noveno cuatrimestre

**Grupo: Medicina veterinaria y
zootecnia**

Introducción

A continuación se hablara sobre la curva de postura donde se presentan las semanas respectivas de acuerdo a la edad y su producción que tienen durante esas semanas, así también se describe cómo funciona los primeros dos ciclos productivos en aves de postura.

Curva de postura

Para comenzar es necesario describir lo que es la curva de postura. Esta acción permite conocer el estado productivo en que se encuentran las gallinas de cada lote o explotación. En el cual se encuentran tres fases dentro de la curva típica.

Entonces en base a las siguientes fases se encuentra la de crecimiento donde se dice que es la primera semana de puesta donde se alcanza el 5% de puesta y se da entre las 19 a 21 semanas de edad. En seguida de esta encontramos la segunda fase que es la meseta.

La meseta tiene una duración de 6 a 7 semanas esta fase es como el término medio del pico de puesta ya que en seguida de esta encontramos a la fase descendente si bien en esta fase el pico de puesta disminuye y en cifras se marca como es de 5 a 7% semanal, por lo que si se mostrara en una gráfica esta curva de postura desde la primera fase a la última se muestra como iría subiendo durante las primeras semanas, posteriormente se quedaría en un punto medio y por ultimo iría disminuyendo.

Esta explicación seria representada a un lote con un rango ideal de puesta, entonces que pasa con un lote de gallinas que no alcanzan los parámetros ideales, pienso que si no alcanzan a llegar de manera que fuera ideal sería por factores externos que pueden estar afectando por ejemplo el cambio climático, su alimentación, el manejo que se les dé, estado de las pollitas también la raza, edad entre otros.

Por lo que es necesario tener en cuenta estos factores que pueden llegar a afectar su producción, posiblemente si se mejoran estos aspectos en el lote se alcance los niveles deseados de producción.

Dentro de la curva de postura también se toma en cuenta los ciclos de producción, en el primer ciclo de producción encontramos que en una parvada se inicia de a las 20 semanas de edad y el periodo de producción será hasta de 80 semanas de edad. Donde la producción se mide en piezas de huevo y se espera que en gallinas de postura sea de 335 a 345 piezas por cada ave. Con una más de 20.5 kg promedio. Este número de producción no será la misma en todos los lotes ya que esto va a depender de la alimentación y la raza de las gallinas con la que se trabajen.

Este primer ciclo será el más liviano ya que en el segundo ciclo será un poco más complicado que alcancen el mismo parámetro productivo que se tuvo en el primero, el primer ciclo se corta de la semana 68 a la semana 70 entre estas semanas se preparan las a ves para entrar al segundo ciclo, es más difícil este ciclo ya que las aves no alcanzan el mismo rango productivo que en el primero por lo que es más difícil conseguir insumos para su mantenimiento.

Sin embargo se recomienda que se preparen para un segundo ciclo, aunque la productividad no sea la misma aún habrá una producción que puede traer beneficios.

Conclusión

De acuerdo a las semanas que tengan las aves así será su productividad tomando en cuenta que otros factores no afecten la productividad porque entonces la producción ya o será la misma, a parte que tiene mucho que ver alimentación que se les proporcione de manera correcta así como la raza con qué se produzca aunque por otro lado pienso que no importa la raza si no el manejo y su alimentación son los que van a determinar si los picos de producción serán altos o estarán por debajo de los parámetros productivos necesarios.