

Producción sustentable de huevo

MATERIA:

9°B

CUATRIMESTRE:

M.V.Z Ety Josefina Arreola Rodríguez

MEDICO:

Factores ambientales para gallina ponederos

TEMA:

Alondra Guadalupe Ancheyta Maldonado

INTEGRANTE:

Lic. Medicina veterinaria y zootecnista

LICENCIATURA:

Tapachula, Chiapas a 23 de mayo de 2025

Factores ambientales en la gallina ponedora

Alimentación y agua

Requieren acceso a una dieta completa y equilibrada que incluya energía, proteínas y calcio.

Nutrientes

- El sodio.
- El calcio.
- Vitamina D

También son componentes clave para el crecimiento del pollo y el desarrollo del huevo.

Agua

Es un nutriente importante que a menudo se pasa por alto las gallinas ponedoras necesitan acceso a agua fresca y limpia en todo momento.

Edad de la gallina

La producción de huevos de nuestras gallinas generalmente comienza en la semana 20 o 21.

El tamaño del huevo tiende a aumentar desde el comienzo de la puesta hasta el final del ciclo de producción del huevo.

También

La producción de huevos puede alcanzar un pico del 90% en las primeras 8 semanas, y puede disminuir al 65% después de 12 meses de producción.

Iluminación diaria

La luz del día estimula el ciclo reproductivo de la gallina ponedora, aumentando la producción cuando se expone a más luz.

Suelen producir más huevos en los meses de primavera y verano debido a la mayor exposición a la luz solar durante todo el día.

A considerar

Pueden sustituir la luz del sol con luz artificial durante los meses de invierno para aumentar la producción de huevos.

se usa iluminación artificial son los tipos de bombillas (potencia y temporizadores).

Enfermedades

Pueden ser un factor devastador no sólo para la producción de huevos, sino también para la salud de todo el gallinero.

Más comunes

- La viruela aviar.
- La coccidiosis.
- La coriza infecciosa.

Espacio adecuado

Es un factor vital que influye de gran manera en la baja o alta producción de huevos.

Las gallinas deben de tener suficiente espacio para moverse con libertad y evitar el estrés y la propagación de infecciones.

Ejemplo:

En un metro cuadrado exista un máximo de 5 gallinas adultas.

Esto evitara amontonamiento que perjudique la salud y genere estrés.

Picadura de huevos

La producción de huevos puede reducirse cuando los huevos son picados y comidos por las gallinas.

Por que

- Recolectar huevos muchas veces al día le ayudará a mantener huevos frescos.
- Si deja demasiados huevos en un nido podrían romperse y ensuciar los otros huevos.

Razas

Algunas razas de gallinas naturalmente tienen más capacidad para producir más huevos que otras.

Sin embargo

La producción de huevos de aves de corral, el manejo adecuado y las prácticas de alimentación son más importantes para determinar la producción de huevos.

Gallinas mas seleccionadas

- Gallina Australorp
- Gallina Colorada Rhode
- Gallina Sussex
- Gallina Black Star
- Gallina Leghorn

Se distinguen de las demás por que pueden llegar a poner hasta más de 280 huevos anuales.

BIBLIOGRAFÍA:

[Factores importantes que afectan la producción de huevos en gallinas ponedoras | Gallinas ponedoras](#)

[7 Factores Que Afectan La Producción de Huevo ¡Evítalos!](#)