

Universidad del sureste

PRODUCCION DE HUEVO

MATERIA

9B

CUATRIMESTRE Y GRUPO

MEIDCO ETY JOSEFINA ARREOLA

CATEDRATICO

VANIA MARTINEZ LOPEZ

NOMBRE DE LA ALUMNA

LIC MEDICINA VETERINARIA ZOOTECNIA

FACTORES AMBIENTALES EN LA PRODUCCIÓN DE HUEVO

TEMPERATURA

Problemas por calor: Cuando supera los 28-30°C, las aves comen menos, beben más y disminuye la producción de huevo. También pueden producir huevos de cáscara más delgada.

Problemas por frío: Temperaturas menores a 10°C afectan la conversión alimenticia y pueden reducir la postura.

HUMEDAD

En combinación con calor, aumenta el estrés térmico.

Baja humedad: Puede generar polvo en el ambiente, provocando enfermedades respiratorias. Se considera ideal una humedad relativa entre 50 % y 70 %.

Dentro de este rango, las aves pueden regular su temperatura corporal de forma más eficiente, especialmente cuando la temperatura también es adecuada.

VENTILACIÓN

Fundamental para eliminar gases nocivos como el amoníaco (NH_3), mantener niveles adecuados de oxígeno, controlar la humedad y la temperatura.

Una mala ventilación favorece enfermedades respiratorias y reduce el confort térmico.

LUZ

Las gallinas ponedoras necesitan un mínimo de 14 a 16 horas de luz por día para mantener una postura constante. La intensidad y duración de la luz afectan directamente la producción de hormonas que regulan la ovulación. Luz inadecuada puede interrumpir el ciclo de postura.



BIBLIOGRAFIA

~~HTTPS://MOLINOSCHAMPION.COM/7-FACTORES-QUE-IMPACTAN-EN-LA-PRODUCCION-DE-HUEVOS/~~

~~HTIPS://WWW.AMBIOTECOLUTIONS.COM/IMPACTO-DEL-CAMBIO-CLIMATICO-EN-LA-PRODUCCION-AVICOLA-COMO-AFECTA-LA-TEMPERATURA-Y-MICOTOXINAS-A-LAS-AVES-DE-CORRAL/#~:TEXT=LAS%20PRINCIPALES%20FUENTES%20DE%20CONTAMINANTE,LA%20SALUD%20DE%20LAS%20AVES.~~