



CATEDRATICO: JOSE LUIS FLORES GUTIERREZ
HECHO POR: CARLOS FRANCISCO LEÓN GÓMEZ

PRODUCCION SUSTENTABLE DE HUEVO

Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia

TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS
JUNIO 2023

Ciclos de postura

Las aves inician su postura de huevos cerca de las 18-22 semanas de edad (5 meses de vida). Luego, esta postura puede llegar al pico de producción del 90% en las primeras 8 semanas. Posteriormente, empieza a disminuir al 65% después de 12 meses de producción.

El primer ciclo productivo generalmente se extiende hasta 12 meses; el periodo de muda o pelecha abarca dos meses y posteriormente se incorporan al segundo ciclo productivo, que puede alcanzar hasta seis meses.

Algunas unidades de producción usan pelecha, esto es, las gallinas se someten a un proceso de muda de plumas forzada para detener la producción de huevo para plato y propiciar la regeneración del aparato reproductivo, para posteriormente reanudarla y obtener una mayor cantidad de producto.

Razas de Gallinas Ponedoras

Rhode Island Red  Productividad: 320 huevos/año Peso huevo: 64 g	Leghorn  Productividad: 300 huevos/año Peso huevo: 55-63 g	Plymouth Rock Barrada  Productividad: 280 huevos/año Peso huevo: 63 g
New Hampshire Red  Productividad: 280 huevos/año Peso huevo: 63 g	Sussex  Productividad: 260 huevos/año Peso huevo: 55 g	Isa Brown  Productividad: 300 huevos/año Peso huevo: 63-65 g

Tipos de pelecha:

- Natural
- Forzada:
 1. Washington
 2. California
 3. Garmendia
 4. Multiple

La luz puede utilizarse como una herramienta de manejo para ayudar a optimizar el crecimiento de la pollona, la edad de la madurez sexual, el peso y la producción de huevo en las aves ponedoras bajo una variedad de ambientes.

