



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Gpe. Sanchez Aguilar

Nombre del tema: Producción de codorniz

Parcial: 3ro

Nombre de la Materia: Zootecnia en aves

Nombre del profesor: MVZ. Samantha Guillen

Cuatrimestre 6

Producción de Conorniz

1 codorniz puede dar descendencia a 300 al año. La madurez sexual la alcanzan a los 30 días, pero son fértiles a los 40-45 días. La producción de huevo es de 350 a 500 al año. El 10% pone 2 huevos al día.

Producción de carne:

- A los 35 a 40 días pesan 90-110 gr.
- A los 40-50 días 115-120 gr. - A los 6 meses 180 gr.

planeación

Planea cada día

Ventajas de la cría codorniz

- Poca competencia.
- Producción altamente intensiva,
- Bajo costo de instalaciones, lo que permite aplicar tecnología de punta.
- No requiere conocimientos especializados pero es recomendable contar con uno.
- Margen de rentabilidad alto, por tratarse de productos poco tradicionales.
- Los huevos de la codorniz son más ricos en vitaminas y minerales que los de gallina y de mejor sabor.

Crianza

Comprende de 30 días. La temperatura requerida es de 35 a 39°C. El peso al nacer es 6-9 gr. Una criadora convencional tiene capacidad para 1250 codornices, con un rodete de 3 m. de diámetro y un bebedero para 200 aves.

Reproducción

Las jaulas que se utilizan son de 60 X 90 X 25 cm. de altura o de 70 X 70 cm. con malla de alambre de 10 X 10 mm. Albergando 16 hembras y 5 machos (3 hembras por cada macho). El piso debe tener una inclinación del 15%. El fotoperiodo es de 10 a 14 hr. La formación del huevo dura de 10 a 11 hrs. La fertilidad es del 85-90 %. La edad favorable es de las 10 semanas a los 2 años de vida. La postura es del 70-80 %.

Engorda

Comprende de 3 a 4 semanas. La densidad de población es de 80 a 100 aves/m² o de 50 aves por jaula (44 X 25 cm. de altura). Alcanzan un peso de 140 a 180 gr., en canal 90- 120 gr. El rendimiento es de 75-78 %.



Características		
	Gallina	Codorniz
Período de incubación del huevo	21 días	16 días
Peso del huevo en proporción al ave	3%	10%
Comienzo de la postura	154 días	42 días
Continuidad de postura	curva de postura	continua
Postura anual	300	260
Tiempo entre postura	cada 26 horas	cada 22 horas
Peso del huevo	50-60 g	10-12 g
Relación 12 huevos:kilo de alimento	2,2	0,3
Vida útil de la ponedora	2 años	1 año
Densidad de cría por m ²	100	1.000
Alimentación (tipos diferentes)	3	2
Mantenimiento del fotoperiodo	requiere	requiere
Trabajadores por nave	2	1