

Nombre del Medico Veterinario: Román Reyes Velázquez

Nombre de la alumna: Paz Cruz Citlaly Jaqueline

Materia: Produccion de Huevo

Fecha: 03.07.2025



Resumen del Manual de Producción de Huevo Natural

◆ 1. Presentación y Contexto

La avicultura de traspatio es vital en zonas rurales.

Provee alimentos nutritivos (carne y huevo) y genera ingresos.

Es accesible por requerir poca inversión y aprovechar recursos locales

◆ 2. Instalaciones

Gallineros: deben proteger de clima y depredadores. Se recomienda ubicación elevada y materiales locales.

Accesorios básicos:

Dormideros: para descanso nocturno (4-5 gallinas por metro).

Bebedores y comederos: agua limpia y alimentación sin contaminación.

Nidos: seguros y elevados (1 cada 3-5 gallinas)

◆ 3. Alimentación

Balanceda y variada: esencial para crecimiento y postura.

Nutrientes clave:

Proteínas: para crecimiento y defensas (soya, gusanos, alfalfa).

Carbohidratos: energía (maíz, sorgo, camote).

Vitaminas y minerales: salud, huesos y cáscara de huevo (pastos, cáscara molida, harina de hueso).

Agua limpia y fresca: indispensable (una gallina consume 250-500 ml diarios).

Raciones caseras sugeridas con ingredientes como maíz, alfalfa, salvado y sal.

◆ 4. Características del Huevo

Color: depende de la raza, no influye en el sabor ni calidad.

Tamaño: influido por genética, peso de la gallina y dieta.

Categorías: S (<53g), M (53-63g), L (63-73g), XL (>73g).

Periodo de postura: inicia a los 140 días, dura de 12 a 14 meses. Aves se explotan hasta 72-76 semanas.

◆ 5. Sanidad Avícola

Prevención clave: higiene del gallinero, vacunación y alimentación adecuada.

Enfermedades comunes:

Newcastle: viral, mortal. Prevención: vacuna ocular desde los 7 días.

Viruela aviar: transmitida por mosquitos. Vacuna desde los 21 días.

Parásitos internos: lombrices, coccidios. Prevención: higiene y desparasitación cada 2-3 meses.

Parásitos externos: piojos, garrapatas. Control con fumigación y baños.

Coccidiosis: diarrea con sangre. Prevención con limpieza e higiene.

Plan sanitario sugerido: vacunaciones calendarizadas, botiquín y monitoreo.

◆ 6. Manejo Diario

Rutina:

Mañana: alimento, agua, revisión de salud, pastoreo.

Tarde: limpieza del gallinero, encierro con agua y alimento.

Revisión constante de salud para actuar con rapidez ante enfermedades.

PRODUCCION EN JAULA VS PRODUCCION DE PISO

VENTAJAS Y DESVENTAJAS

PRODUCCION EN JAULA

VENTAJAS

1. MAYOR EFICIENCIA EN EL USO DEL ESPACIO.
2. MENOR RIESGO DE ENFERMEDADES Y PARASITOS
3. FACIL MANEJO Y LIMPIEZA
4. MAYOR CONTROL SOBRE LA ALIMENTACION Y EL AMBIENTE
5. MAYOR PRODUCCION DE HUEVOS POR AVE.



PRODUCCION EN PISO

VENTAJAS

1. MAYOR LIBERTAD DE MOVIMIENTO
2. MENOR ESTRÉS Y PROBLEMAS DE COMPORTAMIENTO
3. PUEDEN MEJORAR LA SALUD Y EL BIENESTAR DE LAS AVES
4. ES MAS ACEPTABLE ETICAMENTE PARA ALGUNOS CONSUMIDORES
5. PERMITE LA EXPRESION DE COMPORTAMIENTOS NATURALES

DESVENTAJAS

1. PUEDE CAUSAR ESTRÉS Y PROBLEMAS DE COMPORTAMIENTO EN LAS AVES
2. LIMITACIONES EN LA LIBERTAD DE MOVIMIENTOS Y EXPRESION NATURAL
3. RIESGO DE PROBLEMAS DE SALUD OSEA Y MOSCULAR
4. PUEDE SER CUESTIONADO POR ALGUNOS CONSUMIDORES



PRODUCCION EN PISO

DESVENTAJAS

1. MAYOR RIESGO DE ENFERMEDADES Y PARASITOS
2. MAYOR DIFICULTAD EN EL MANEJO Y LA LIMPIEZA
3. PUEDE REQUERIR MAS ESPACIOS Y RECURSOS
4. PUEDE SER MENOS EFICIENTES EN TERMINO DE PRODUCCION