



NOMBRE DE ALUMNA: ALONDRA ABADÍA BRAVO

NOMBRE DEL PROFESOR: FRANCISCO DAVID VÁZQUEZ
MORALES

NOMBRE DE LA MATERIA: PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE
HUEVO

NOMBRE DEL TRABAJO: TIPOS DE EXPLOTACIÓN DE
GALLINAS

GRUPO: 9°

INTRODUCCIÓN

Cada tipo de ave es genéticamente desarrollado para satisfacer los mejores atributos para los que están destinados. Sin embargo, ninguna raza de ave proporcionará las mejores características para todos los tres propósitos.

Se han seleccionado genéticamente para productividad huevo alta, generalmente tienen cuerpos pequeños que hacen indeseable como productores de carne.

DESARROLLO

Las razas de gallinas se pueden separar en tres categorías:

- 1) producción de huevos
- 2) producción de carne
- 3) doble propósito.

Una buena ponedora debe tener una grande y amplia capacidad abdominal - El abdomen debe ser flexible, suelto, con la piel sedosa y delgada. La forma del cuerpo está en relación directa con la capacidad abdominal y la amplitud de los huesos pélvicos y ésta, con la cavidad que contiene los ovarios; el esqueleto debe ser vigoroso, fuerte, sin protuberancias ni defectos.

1) Raza productora de huevo

Se han seleccionado genéticamente para productividad huevo alta, generalmente tienen cuerpos pequeños que hacen indeseable como productores de carne. Los pequeños cuerpos estas razas benefician porque se pierden muy pocos nutrientes para la producción de gran cuerpo masivo. En su lugar, dirigen sus nutrientes dietéticos más en la producción de huevo.

Las razas productoras de huevo se dividen además en aves que producen huevos cáscara blanca o marrón. Las mejores razas de huevo cáscara blanca son descendientes de la raza Leghorn con varios patrones de color de pluma diferentes

para seleccionar. Las mejores razas de producción de huevo de cáscara marrón se desarrollan a partir de la Rhode Island (roja).

Las gallinas para producción comercial por lo general comienzan a poner huevos cuando tienen entre 16 y 20 semanas de edad, aunque la producción gradualmente disminuye poco tiempo después que la gallina tiene una edad de 25 semanas. Por ello es que en muchos países cuando las gallinas alcanzan una edad de 72 semanas, se considera que ya no son económicamente viables y se las mata luego de aproximadamente unos 12 meses de producción de huevos, aunque las gallinas de manera natural pueden vivir 6 años o más.

2) Raza productora de carne

Las razas de tipo de carne de pollo no son realmente razas en absoluto. Al contrario, son variedades híbridas o combinaciones de muchas razas diferentes. Las combinaciones de razas están seleccionadas para producir una variedad con características de carne que el productor desea. Algunas razas crecen más rápido y más grande con otros rasgos de importancia como el mayor rendimiento de carne de pecho, conversión más eficiente o mayor resistencia a las enfermedades.

Las líneas se nombran las empresas de cría que desarrollan genéticamente, como Cobb, Arbor Acres, Ross, Peterson y Hubbard, para nombrar unos pocos. La debilidad de estas variedades es que no ponen tantos huevos por gallina como los huevos de razas mencionadas, estas cepas son utilizadas por empresas productoras de pollos de engorde que comercialmente producen pollos que venden en los supermercados.

3) Doble propósito

El tercer tipo de razas de pollo son aquellos que son de doble propósito. No son tan buenos en la producción de huevos como las razas Leghorn o Rhode Island roja, pero tienen más cantidad de carne.

También son inferiores en las características de producción de carne en comparación con las variedades de híbridos comerciales de tipo de carne, pero son mucho mejores productores de huevo. Razas típicas de esta categoría de doble propósito son Nueva Hampshire, rocas de Plymouth y Wyandottes.

Los métodos intensivos de cría de aves se caracterizan por mantener a una gran cantidad de animales en un lugar limitado, y cuando esto sucede, se acumula una gran cantidad de heces fecales que pueden causar enfermedades infecciosas.

CONCLUSIÓN

Una alternativa a los métodos de producción avícola intensivos es la cría a campo abierto, y también lo que se conoce como yarding. Aunque, por lo general, el costo de la producción es menor cuando se utilizan los métodos intensivos, los métodos alternativos les proporcionan mejores circunstancias a los animales.