

CENS SAN MARTIN

DOCENTES: Sergio Vega Mayor (vegamayor.sergio@inta.gov.ar); Ramón Lucero (severorlucero@gmail.com)

CURSO: 3° año 1° 2° división

TURNO: Noche

AREA CURRICULAR: PRODUCCIÓN ANIMAL

INTRODUCCIÓN A LA AVICULTURA.

En las guías anteriores tratamos temas generales de producción animal como: concepto de zootécnica; la importancia de los animales para el ser humano; los factores (técnicos, socioeconómicos, biológicos) que actúan en esta actividad; los conceptos de especie, raza, linaje, otros.

Ahora, empezaremos a conocer las producciones animales por especie. Esto significa que, si nos interesa estudiar las aves, enviaremos guía de avicultura y así sucesivamente.

AVICULTURA TRADICIONAL:

Engloba a los criadores de aves de raza (exposiciones rurales). Si bien persiguen lucro con sus actividades, éstas no presentan un plan de negocios de complejidad como lo manifiestan las empresas dedicadas a la “Avicultura Industrial”.

Por lo general esta actividad ha quedado reducida a un círculo cada vez más estrecho, que en muchos casos reviste dimensiones de “hooby” sin tener significación para la economía tradicional.

AVICULTURA INDUSTRIAL:

La “Avicultura Industrial” se encuentra dividida en dos orientaciones: La producción de carne de pollos (pollos parrilleros) y la producción de huevos para consumo, ambas, con características organizacionales distintas. La primera se caracteriza por estar organizada casi en su totalidad bajo el sistema de Integración vertical. Este sistema se denomina así por la relación de subordinación que existe entre una empresa y propietarios de granjas de engorde (granjeros).

TIPOS DE PRODUCCIÓN

- Producción de carne (pollo parrillero, pollo campero)
- Producción de huevos (gallinas ponedoras)
- Doble propósito (carne y huevo).

VENTAJAS DE LA PRODUCCIÓN AVÍCOLA:

A. Proporcionan al hombre alimentos ricos en proteínas, como el huevo y la carne. También son aprovechados los desperdicios de la matanza en la alimentación animal (cerdos, bovinos), contribuyendo de esta manera a incrementar los ingresos del avicultor.

B. Requieren de poco espacio. En un metro cuadrado se pueden explotar de 8 a 10 pollos (engorde), o 6 a 8 gallinas (ponedoras). Se puede aumentar la cantidad de aves teniendo en cuenta las razas y la temperatura de la zona.

C. Las utilidades se obtienen a corto plazo. Los pollos de engorde tienen un período de explotación de 7 semanas y las ponedoras alcanzan su madurez sexual a las 18 a 20 semanas de vida, lo que garantiza recuperar el dinero en poco tiempo.

D. Son eficientes en el aprovechamiento del alimento. Un ave necesita alrededor de 4 kg de alimento para producir 2 kg de carne y las ponedoras 6 kg de alimento para producir 16 huevos.

E. Se adaptan a los diferentes sistemas de explotación. Pueden criarse rústicamente o dentro de instalaciones con tecnología de última generación.

F. Requieren de poca mano de obra. Con los modernos sistemas automatizados una sola persona puede atender 5000 aves, en caso de pequeños emprendimientos alcanza con 1 o 2 horas diarias de atención.

G. El mercado avícola está bien regularizado y estable. Son productos de mucha demanda y fácil de comercializar durante todo el año.

ACTIVIDADES:

- 1) ¿Qué entiende por avicultura tradicional?
- 2) ¿Qué es la avicultura industrial? ¿Cómo se divide?
- 3) Menciona tres ventajas de la producción avícola

4) Extrae los siguientes datos:

Cantidad de gallinas ponedoras por metro cuadrado:

Cantidad de gallinas de engorde por metro cuadrado:

Tiempo de alcance de madurez sexual de gallinas ponedoras:

Tiempo de terminación de un pollo de engorde

5) Mencione la cantidad de alimento necesario para producir kilos de carne y cantidad de huevos.

Director: Fabián Maldonado.