



NOMBRE DE DEL DOCENTE: Gonzalo Rodríguez Rodríguez

NOMBRE DE LA ALUMNA: Andrea Guadalupe Gómez Moreno

NOMBRE DE LA MATERIA: Zootecnia en aves

NOMBRE DEL TRABAJO: Mapa conceptual

CUATRIMESTRE: 6

GRUPO: "A"

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS A 25 DE MAYO DE 2024

ZOOTECNIA DE AVES

Avicultura

La

Palabra avicultura designa genéricamente a toda actividad relacionada con la cría y el cuidado de las aves, así como el desarrollo de su explotación comercial

Generalidades

Avicultura tradicional: engloba a los criadores de aves de raza, estas no presentan un plan de negocio.

Avicultura industrial: Se encuentra dividida en dos orientaciones. Producción de carne y producción de leche

Clasificación de las aves dentro de la avicultura

Tipos

Clase-vertebrados

Subciase-Aves

Orden-Gallináceas

Familia-fascinados

Género-gallos

Especie-domésticos

Clasificación de aves

Paseriformes: aquellas aves que conocemos como pájaros

Psitaciformes: aves subtropicales y tropicales

Como también

Galliformes: Incluye a 283 especies de gallinas, pavos y otras aves

Reproducción de aves

Es

Un proceso fascinante y complejo que involucra varios pasos, desde el cortejo hasta la incubadora de los huevos

Las

Aves tienen una reproducción ovípara y producen huevos amnióticos con cascara calcárea, son puestos al exterior

Las

Las aves se reproducen sexualmente, tiene sexos separados y presentan fertilización interna,

Por lo tanto

machos y hembras deben aparearse para que la reproducción se produzca

Métodos de reproducción

Los

Métodos de producción son varios y están adaptados a sus necesidades

Se clasifican en

Cortejo: las aves tienen una variedad de exhibiciones para atraer a una pareja

Apareamiento: La mayoría de aves tiene sexo separado y la fertilización es interna

Construcción de nidos: Cuencos, copas, nidos, bajo la tierra o materia orgánica

Incubación: después de la fertilización se forma un huevo amniota con una cubierta por una o ambos padres

Mejoramiento genético

El

Propósito es obtener poblaciones con un genotipo promedio superior, aumentando la frecuencia de genes deseables

Mejoramiento genético

-Selección artificial

-Hibridación

Genómica y marcadores genéticos

-Aves transgénicas

-Bienestar animal

Factores

-heredabilidad

-Preferencia de selección

Intervención

-General

Aves conducta y fisiología

Cada especie tiene patrones de comportamientos únicos que están condicionados a la reproducción

Alimentación: Las aves tienen dietas variadas y utilizan una gama de técnicas para obtener su alimento

Bebida: Las aves tienen la tendencia de picar en superficies planas y brillantes para descubrir un depósito de agua hundiendo el pico para beber.

Ventajas de la producción avícola:

- Requieren de poco espacio
- poca mano de obra
- Proporciona al hombre alimentos ricos en proteínas

Anseriformes: nombrados en referencia a la oca y cuentan con 162 especies

Falconiformes: Son las grandes rapazas diurnas un orden de con 309 especies

Cuidado corporal, exploración, descanso y sueño: La limpieza de las plumas por acicalamiento y baños de arena son conductas necesarias para mantener un plumaje en buen estado

Migración: Algunas aves realizan migraciones estacionales o altitudinales, utilizando habilidades de navegación y orientación

Adaptaciones al entorno: El comportamiento de las aves también está influenciado por su entorno, y han desarrollado una serie de adaptaciones que les permiten manejar los desafíos de sus hábitats

Conducta social: Las gallinas son animales que viven en grupos, esto significa que su proceso evolutivo haya integrado el hecho de que se constituyan como animales sociales por excelencia

Jerarquía: Se manifiesta a través del lugar que ocupan en el los animales que lo componen