



**Nombre del alumno: Luis Ángel  
Mazariego Gómez**

**Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi**

**Licenciatura: Medicina  
Veterinaria y Zootecnia**

**Materia: Ecología**

**Nombre del trabajo: aves ecologicas**

Ocosingo, Chiapas a 3 de diciembre del 2022

# Avicultura de Forma Ecológica

## Agricultura Ecológica

Es un sistema productivo fundamental para obtener alimentos sanos y de mejor calidad

La utilidad óptima y racional de los recursos, respetando el medio ambiente, bienestar animal y sin emplear sustancias químicas.

## Ponedoras Ecológicas

Las razas autóctonas están mejor adaptadas a la zona y son más resistentes a enfermedades

Tienen mayor aceptación en el comercio local, aunque inicialmente es muy difícil reunir un número específico de gallinas para comenzar una explotación

Existen dos formas de comenzar

Comprar pollitas de origen ecológico de más de 3 días de edad.

Lo mejor sería comprar pollitas de una edad de entre 14 y 16 semanas, para que tengan tiempo de adaptarse y empezar a poner a las 18 semanas

Comprar pollitas de 3 días de nacidas de un origen convencional

Muchas veces el mercado complica conseguir pollitas de origen ecológico, esta sería una mejor opción para asegurar así una adaptación óptima

## Instalaciones y Equipo

Para situar la explotación es recomendable que sea en terrenos con arboledas, para que las gallinas se sientan protegidas y aprovechar el estrato de esta

Buscar una zona donde proteja a nuestros animales en tiempo de climas extremos y donde no se encharque para evitar focos de infección

En la nave no podrá exceder una densidad de 6 gallinas por m<sup>2</sup>, tiene que tener acceso a un lugar al aire libre con dimensiones de 4m<sup>2</sup> por gallina

Maximo 2500 gallinas/H

El diseño de las instalaciones podrá variar según el enfoque final del proyecto

## Alimentación

Es uno de los factores más importantes ya que de esta depende de que las gallinas tengan una buena producción de huevos, por lo que le tendremos que dar pienso ecológico equilibrado compuesto por: cereales, leguminosas y otros

Estos deberán aportar una alta cantidad de energía y proteínas para tener así niveles de postura óptimos

Como complemento se deberán de añadir forrajes frescos ya sea alfalfa o hierba

## Sanidad

La prevención será nuestro mejor aliado, sumado a esto la ventilación, medidas de higiene, humedad adecuada, limpieza deberá de ser frecuente

Es muy importante realizar un registro de los parámetros como: consumo de alimento.

## Pollos Ecológicos

La normativa nos indica que el sacrificio se debe de realizar en un rastros certificado y las aves deberán de tener una edad de como mínimo 81 días, utilizando estirpes de crecimiento lento