



# Mi Universidad

## Mapa Conceptual.

***Nombre del Alumno: Adrian de Jesus Santiz Toledo.***

***Nombre del tema: Producción de Aves Ecológicas.***

***Parcial: 4ºto.***

***Nombre de la Materia: Ecología y Producción Sustentable.***

***Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi.***

***Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.***

***Cuatrimestre: 4ºto.***

***Matricula: 409421302.***

PASIÓN POR EDUCAR

***Ocosingo, Chiapas a 02 de diciembre del 2022.***

# Producción de aves ecológicas.

## Ponedoras ecológicas.

Comprar pollitas de origen ecológico de más de 3 días de edad. La segunda opción es comprar pollitas con menos de 3 días de origen convencional.

Las razas autóctonas están mejor adaptadas a la zona y más resistentes a las enfermedades. Además tienen mayor aceptación en el comercio local, aunque inicialmente es muy difícil reunir un número grande de gallinas de razas autóctonas para montar la granja.

## Instalaciones y equipos.

Para situar la explotación es recomendable que sea en terrenos con arboleda (dehesa de encinar, olivares, cítricos, etc) ya que las gallinas se sentirán así más protegidas y se decidirán a explorar toda la parcela, aprovechando de esta manera el estrato herbáceo de la misma.

En la nave o gallinero la densidad de animales no podrá superar las 6 gallinas/m<sup>2</sup>.

Es recomendable darle unas densidades en parque no superiores a las 1.000 - 1.500 gallinas por hectárea.

Además el gallinero deberá disponer de al menos la quinta parte de su suelo para la recogida de las deyecciones de los animales, siendo 3.000 ponedoras el número máximo a tener por gallinero.

Para que las gallinas pongan una cantidad de huevos suficiente como para rentabilizar la granja tendremos que utilizar pienso ecológico equilibrado.

Como complemento, se han de añadir forrajes frescos (alfalfa o hierba fresca), en el caso de que se les haya agotado en el parque al aire libre, al que obligatoriamente deben tener acceso.

Tras haber tenido un lote de animales, las instalaciones deberán permanecer al menos un mes vacías antes de introducir el siguiente.

Es muy importante realizar un seguimiento de los parámetros técnicos, llevando registros de consumo de alimento, registros de bajas de animales, etc., y que al contrastarlos indiquen si existen anomalías en la producción.

La lucha contra las enfermedades debe basarse en la prevención.

## Pollos ecológicos.

Para la producción de pollos ecológicos se ha de utilizar estirpes de crecimiento lento y así poder llevarlos a sacrificio a una edad mínima de 81 días que es lo que obliga la normativa.

## Instalaciones y equipos.

El tipo de instalaciones en la producción de pollos puede ser más variado que en ponedoras.

Debido a que no hay ponederos, las instalaciones pueden ser más sencillas y manejables.

Gallineros pequeños fijos. De malla, chapa, madera o de obra.

Gallineros pequeños móviles. De estructura muy ligera que permitan desplazarlos (de forma manual o ayudados de maquinaria) de un parque a otro.

Grandes naves (siempre sin superar los 4.800 pollos por nave) donde tengamos líneas automatizadas de bebederos y comederos.

Los pollitos se comprarán con menos de 3 días, por lo que si no está asociado a otros productores, se ha de hacer la cría y recría en la propia granja, para lo que se habilitará alguna nave para realizarla.

En el caso de criar pollitos en granja desde los tres días de edad hasta el momento del sacrificio (que viene a ser de aproximadamente de unos tres meses), el pienso a aportar ha de ser ecológico y adaptado a cada etapa de su vida.

Los animales van a alcanzar en estos tres meses unos 2,5 kg - 3 kg de peso vivo, edad en la que habrán comido casi 9 kg. de pienso por animal.

## Alimentación.

## Sanidad.

A los pollitos se ha de aplicar un plan de vacunación completo que debe indicar un profesional veterinario.