

19 DE MAYO DE 2021.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

SAIDE SELENE VELAZQUEZ GALLARDO.

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

ZOOTECNIA DE AVES.

M.V.Z FRANCISCO DAVID VAZQUEZ MORALES.

ENSAYO SOBRE TIPOS DE EXPLOTACION DE GALLINAS.

## INTRODUCCION.

En este ensayo hablaremos de los tipos de explotación de la gallina ya que la avicultura es muy importante pues tiene múltiples usos ya sea explotaciones de selección, explotaciones de multiplicación, Explotaciones de recria o criaderos de aves de cría, explotaciones de producción, incubadoras , explotaciones avícolas de producción de huevos etc.

## DESARROLLO.

Las explotaciones avícolas de carne son todas aquellas instalaciones, construcciones o explotaciones al aire libre en el territorio utilizadas para la tenencia o cría de aves de corral que serán destinadas a la producción de carne para el consumo de la misma.

Las aves de corral usadas en la producción de carne que recoge este decreto son gallinas, pavos, patos, ocas, codornices, palomas, faisanes y perdices que hayan sido criados o mantenidos en cautiverio como aves de cría o de explotación para la producción de carne.

También pueden existir explotaciones de autoconsumo, donde no se permite producir más de 210 kilos en peso vivo de carne al año y no están autorizadas a comercializar dicha carne. Además, estas explotaciones no podrán criar o mantener especies de aves corredoras.

Dentro de las explotaciones avícolas productoras de carne existe otra subcategorización dependiendo de la actividad o actividades concretas a las que se dediquen según esta clasificación zootécnica:

### Explotaciones de selección

Son aquellas dedicadas a la producción de huevos que son incubados y cuyo destino será la producción de aves de cría.

### Explotaciones de multiplicación

En las explotaciones de multiplicación se mantiene a las aves de cría, dedicadas a producir huevos para incubar que al eclosionar producirán aves destinadas a explotación.

### Explotaciones de recria o criaderos de aves de cría

Mantienen a las aves de cría antes de la fase de reproducción.

### Explotaciones de producción

Mantienen aves de explotación para la producción de carne o para el suministro de especies de caza para repoblación.

### Incubadoras

Su actividad consiste en la incubación, la eclosión de huevos para incubar y el suministro de pollitos de un día de vida.

En cuanto al proceso productivo de las explotaciones avícolas de carne, en primer lugar, hay que preparar la camada (lugar que ocupan las aves a su llegada), tratándose de un manto de cascarilla de unos 10 centímetros que se extiende sobre el suelo de hormigón.

Una vez recibidos los pollitos de un día de vida procedentes normalmente de las explotaciones incubadoras, éstos son trasladados a las naves acondicionadas con la camada, a partir de este momento da comienzo la fase de engorde.

El engorde se realiza con pienso y agua que se distribuye de forma automática a través de tornillos sinfines que trasladan el pienso desde los silos de almacenamiento hasta las líneas de comederos de las naves en el caso del pienso, y por gravedad desde distintos depósitos en el caso del agua.

### Explotaciones avícolas de producción de huevos

Desde la entrada en vigor de la normativa de bienestar animal en el año 2012, el sector avícola ha sufrido una fuerte reconversión, obligando a realojar a todo el parque de ponedoras en batería y polarizando el sector en dos modelos productivos, por un lado, grandes explotaciones industriales, y por otro, pequeñas explotaciones denominadas de cría ecológica y de cría campera.

Esta reconversión ha dado lugar a que el 60% de la producción de huevos esté en manos de 7 grandes compañías que además poseen el 45% del censo de gallinas ponedoras.

Actualmente, el censo de gallinas ponedoras ronda los 50 millones de ejemplares, repartido entre las comunidades de Castilla – La Mancha, con el 26,2% del censo total, Castilla y León, con el 17% y Cataluña, con el 10,9% del censo total.

Tal y como sucede con los censos, cada vez hay más explotaciones productoras de huevos que tienen sistemas de cría alternativos. En el año 2017 estas explotaciones copaban el 56% del total.

Los sistemas de cría existentes son:

- Ecológica.
- Campera.
- En suelo.
- En jaulas.

### CLASES DE EXPLOTACIONES AVÍCOLA SEGÚN LA SOSTENIBILIDAD O AUTOCONTROL.

#### Ecológicas

Es aquel sistema de cría en el que las aves son mantenidas siguiendo unas estrictas indicaciones sobre los productos alimenticios que deben consumir y el lugar en el que deben vivir.

#### Cría convencional

La cría convencional es aquel sistema de cría en el que las aves no son criadas según los criterios del anterior tipo. Dentro de la cría convencional encontramos:

- Sistema intensivo en gallinero o intensivo en interior
- Gallinero con salida libre o campero
- Granja al aire libre o campero tradicional
- Granja de cría en libertad o campero en total libertad

### LIMPIEZA EN EXPLOTACIONES AVÍCOLAS

Con el fin de seguir un protocolo acorde con la bioseguridad avícola para garantizar un producto de calidad, la limpieza en explotaciones avícolas es fundamental. En nuestro post de recomendaciones sobre el uso de productos biocidas en granjas avícolas de puesta se hace una selección de los más idóneos para este tipo de explotación avícola. También se deben tener en cuenta la incidencia de los ácaros en las granjas, como es el caso del ácaro rojo, el cual se puede prevenir como detallamos en nuestro post sobre bioseguridad avícola.

## CONCLUSION

En conclusión es muy importante la avicultura ya que nosotros como futuros médicos veterinarios zootecnistas debemos estar conscientes de los usos de cada una de ellas ya que tienen demasiada importancia ya que una de las labores implicando una mayor responsabilidad para el veterinario de campo es la del diagnóstico de los problemas patológicos con los que se puede encontrar en su visita a las granjas ya que el diagnóstico en la avicultura se ha convertido en un proceso complejo, donde, salvo en infrecuentes , excepciones, los procesos que afectan a las manadas son multifactoriales: uno o varios agentes patógenos , agentes tóxicos, aspectos nutricionales, alteraciones en las condiciones ambientales y errores de manejo para ello es importante que el veterinario sepa que hacer en cada uno de estos casos para mejorar la estabilidad de las aves.