

**Nombre de alumno: MANUEL DE  
JESUS TEJEDA MENDEZ**

**Nombre del profesor: MVZ. SANDRA  
EDITH MORENO LOPEZ**

**Nombre del trabajo: ENSAYO**

**Materia: ZOOTECNIA EN AVES**

**Grado: 6TO Cuatrimestre.**

**Lic. En Medicina Veterinaria y  
Zootecnia.**

Ocosingo, Chiapas a 30 de junio del 2020.

## BENEFICIOS DE LA MEJORA DEL BIENESTAR ANIMAL EN AVES DE PRODUCCIÓN

La mejora del bienestar animal toma en cuantas muchos beneficios como es la disminución de enfermedades ,la mayor producción entre otras ,como bien sabemos para que nuestra producción de aves sea rentable esta tiene que ser lo más rápida y eficientemente posible , es donde muchos productores cometen ese error , de pensar que en el lugar donde tenía 20 aves ahora puede tener 100 o donde le daba de comer a 20 también le puede dar de comer a 100.

Muchos creen esto o hacen esto con el afán de querer gastar lo menos posible y que el ingreso económico sea mayor ,muchos en esta etapa es en donde pierden gran cantidad de animales ya que se les mueren o dejan de producir o tienen problemas los cuales no saben cómo combatir y prefieran eliminar a los afectados

Un ejemplo en gallinas ponedoras seria que la que deje de producir se mata, pero no se preguntan porque dejo de producir ese animal , muchas veces esto pasa por falta de alimento o por alimentos de baja calidad o en mal estado dado a que la mayoría de las gallinas de traspatio son alimentadas con desechos o con alimentos de mala calidad

Las principales enfermedades ocasionadas por este motivo de mala alimentación , son digestivas pero también pueden llegar a afectar al animal de manera metabólica que esto desencadena una descalcificación de los huesos una baja producción de huevos o huevos con una cascara muy delgada que no nos sirve en la producción

En el caso de gallinas de engorda estas son aun mas explotadas que las ponedoras ya que la mayoría de productores quieren tener la mayor cantidad de animales en un poco espacio esto se ve afectado en la propagación de enfermedades y en la generación de estrés en aves

El estrés como ya sabemos puede generar una disminución de nuestro sistema inmunológico a lo que llamamos inmunodepresión que da la entrada a enfermedades de una manera mas fácil que la que se vería normalmente , esto hace que un galpón mal ventilado y sobre cargado sea un medio de propagación y de producción de enfermedades tanto respiratorias como digestivas

Sobre todo en este caso que es el de engorda ya que estas tienden a consumir todo lo que se encuentre en el comedero, que pudieran ser heces fecales de otro animal que allá estado en ese lugar y que posiblemente tuviera alguna enfermedad la cual se propaga de manera rápida en los demás ejemplares

Estas son las principales libertades de las aves y se dividen en 5

1. libertad de no padecer hambre ni sed;
2. libertad de no sufrir molestias;
3. libertad de no sufrir dolor, heridas o enfermedades;
4. libertad de expresar un comportamiento natural;
5. libertad de no padecer miedo ni angustia.

Las maneras en las cuales nosotros podemos demostrar un bienestar animal el cual se verá en el mejoramiento de las aves sería:

#### ***Manejos y reutilización de camas:***

Los dos tipos de camas más utilizadas son en cascarilla de arroz o viruta de madera. Estas dos tienen gran importancia en la salud de los animales pero también en el confort que esta puede brindarle a las aves en cualquier etapa productiva. Por ejemplo siempre ha existido la prioridad del área técnica y financiera de optimizar un tipo de cama o reutilizar la misma, con el beneficio adicional de bajar costos de producción, siendo ajeno en algunas ocasiones a las características de confort y salud que puedan afectar a las aves, incurriendo en sobre cargas de amoníaco, problemas respiratorios, problemas dérmicos o plantares y disminución del consumo, finalmente reflejado en el peso y conversión alimenticia

#### ***Manejos de temperatura y humedad:***

Manejos excesivos de temperaturas y humedades relativas hacen que se genere una incomodidad en las aves y su metabolismo se vea en la obligación de regular estos parámetros fisiológicos que a su vez repercutirán en los factores zootécnicos que busca tener la industria.

#### ***Suministro de alimento y agua de bebida***

A la hora de hablar de suministro de alimento y agua, no se puede dejar de mencionar que para primera y parte de la segunda semana el alimento y bebida deben ser a libertad, es por esta razón que a la hora de hablar de bienestar animal

ninguno de los dos debe ser una limitante y mas a la hora de llevar una producción eficiente y eficaz, con miras a excelentes resultados

Vacunas suministradas *in ovo*, al momento de nacer, en agua, picales, oculares, subcutáneas, etc, tienen un manejo operativo que debe salvaguardar el confort de las aves, ya que cualquier manipulación excesiva o un maltrato en estas puede afectar su sistema inmune e incluso llegar a ocasionar un aumento en la mortalidad durante el ciclo vacunal.

### ***Captura de aves hacia el sacrificio***

Esta debe ser realizada por personal idóneo y debidamente capacitado para evitar cualquier daño en la integridad física de las aves.

Bibliografía :

AESA. 2005. The welfare aspects of various systems of keeping laying hens. EFSA Journal, 197: 1–23.

Broom, D.M. 1986 Indicators of poor welfare. British Veterinary Journal, 142: 524–526.

Comisión Europea. 2002. Comunicación de la Comisión al Consejo y al Parlamento europeo sobre la legislación en materia de bienestar de los animales de explotación en los terceros países y sus repercusiones en la UE.

Consejo de Europa. Directiva 2007/43/CE, de 28 de junio de 2007, por la que se establecen las disposiciones mínimas para la protección de los pollos destinados a la producción de carne. Diario Oficial de la Unión Europea L182/19.