



Nombre de alumnos: Alexi Álvarez López

Nombre del profesor: David Vázquez Morales

Nombre del trabajo: Producción intensiva y extensiva de huevo

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Producción sustentable de huevo

Grado: 9

Grupo: U M.V.Z

INTRODUCCIÓN

Los grupos activistas en favor de los derechos de los animales han llamado la atención de los consumidores sobre los sistemas de producción intensivos como la producción de huevo con gallinas alojadas en jaula. Para muchos de ellos, el concepto de bienestar animal se centra en la crianza “natural” de las aves, con mayor espacio y acceso constante al exterior.

DESARROLLO

- FREE-RANGE / PISO

Huevo de gallinas altamente productivas criadas en piso. Los aviarios tienen nidos y las aves reciben una alimentación balanceada con base en sus requerimientos nutricionales, condiciones ambientales e iluminación controlada. La idea es utilizar un sistema de confinamiento, pero que permita al ave moverse libremente por la caseta y expresar una etología natural. En este sistema es muy importante el manejo de las densidades.

- CAMPERO / LIBRE

Huevo proveniente de gallina “campera” (doble propósito, es decir producción de carne y huevo) o estirpe comercial, preferiblemente marrón. La gallina campera es un ave rústica, criada en ambientes con una caseta cerrada pero que tiene también un área abierta para pastoreo. Para cada ave, debe ser ofrecido 0.5m² de pasto (depende del tipo y densidad del pasto). La dieta no debe contener ningún pigmento artificial y debe incluirse en su programa de alimentación: verduras, hierbas y legumbres. La gallina ingiere naturalmente pigmentos al pastorear otorgando al huevo una yema con tonalidad rojo.

- ORGÁNICO / ECOLÓGICO

Huevo de gallina criada de forma similar a la gallina campera/libre que únicamente puede ser alimentada con insumos producidos sin ningún agroquímico, fertilizantes químicos o semillas transgénicas. Es el único sistema que limita el uso de medicamentos como antibióticos y promotores de crecimiento en la dieta.

Adicionalmente, se restablece que la producción de huevo debe ser amigable con el medio ambiente, y debe causar el menor daño al suelo, aire y otras unidades de producción.

- SISTEMA INTENSIVO

Consiste en la industrialización de la explotación ganadera. Para ello, el ganado se encuentra estabulado, bajo unas condiciones creadas de forma artificial, con el objetivo de incrementar la producción de carne y otros derivados animales como huevos, leche, lana, etc. en el menor tiempo posible. Por eso que son necesarias grandes inversiones en instalaciones, tecnología, mano de obra, etc. para poner en funcionamiento plantas ganaderas de este tipo.

- SISTEMA EXTENSIVO

Esta práctica emplea métodos tradicionales de explotación ganadera, en los que se imitan los ecosistemas naturales para un desarrollo más favorable de los animales. Su objetivo, es el de utilizar el territorio de una manera perdurable. Dentro de este tipo de ganadería podríamos añadir el subgrupo Ganadería Sostenible, que además mantiene un nivel de producción sin perjudicar al medio ambiente.

