

Gestión de pollos sobre pasto

La gestión de pollos sobre pasto se caracteriza porque los animales disponen todos los días de hierba fresca. Esto se consigue con el movimiento diario de los animales mediante un sistema de vallas y refugios móviles. Con este tipo de gestión, los pollos se convierten en un elemento importante del sistema planta-animal, y una herramienta principal para regenerar el suelo y el paisaje gracias a sus excrementos.

■ La alimentación de los pollos

Los pollos no son exclusivamente herbívoros, pero **comen mucha hierba**. La clave para manejar a estos pequeños animales en el prado es mantener la hierba fresca y en estado vegetativo. Los pollos no suelen alimentarse de plantas muy maduras, ya que son menos digeribles que las plantas jóvenes, tampoco se comen las plantas más altas, de hecho, lo que hacen es pisotearlas.

En el prado, los pollos también obtienen altas cantidades de proteína viva en forma de **lombrices e insectos, así como semillas** que también encuentran allí. En conjunto todos estos recursos pueden representar el 30-40% de su alimentación.

El resto de los recursos para completar una alimentación equilibrada lo aportan los productores **en los comederos**: una parte importante es en forma de pienso, pero también se pueden añadir granos de cereal, si además el cereal está fermentado es más digerible para los animales. También es conveniente aportar piedras pequeñas para facilitar el funcionamiento de la molleja y la digestión.

■ Características de los refugios (o tractores o corrales)

La primera prioridad para la crianza de pollos en pasto es proporcionarles hierba fresca todos los días. Por ello es importante **diseñar refugios o corrales que se muevan fácilmente**. Este sistema permite que los pollos coman pasto fresco en un trozo nuevo de prado cada día.

Los corrales que empleamos en el sistema Polyfarming, son adecuados por su bajo coste



Figura 1. Refugios móviles para pollos criados en pasto.



Figura 2. División del prado en sectores en los cuales se van moviendo los refugios móviles.



Figura 3. Movimiento de los pollos mediante un sistema de vallas y refugios móviles en pasto.

y flexibilidad. Se trata de **estructuras de hierro sin suelo** de tamaño adecuado (3 x 4 m) y con ruedas para poderlos transportar a mano cada día (Figura 1). Estos corrales tienen una estructura elevada sobre la que se coloca un techo de lona o malla que les **protege del sol, y en parte de la lluvia, y reduce el riesgo de depredadores**. Por la noche los pollos en general se colocan bajo el techo del corral para dormir.

■ División del prado en sectores y movimiento de los animales

Los pollos se ponen en el prado a las 3-4 semanas de nacer. La **gestión de los pollos se realiza en un pasto dividido en pasillos** (Figura 2). Estos pasillos permiten ir moviendo a los animales diariamente mediante un sistema de vallas y refugios móviles. **Para el movimiento de estas vallas no hace falta maquinaria pesada, lo pueden llevar a cabo una o dos personas** (Figura 3).

El movimiento diario de los animales permite que éstos siempre puedan acceder a un pasto limpio que ofrece al animal el máximo de recursos que puede dar en las diferentes épocas del año.

■ Protección de los pollos contra depredadores y enfermedades

Los depredadores pueden provocar grandes pérdidas en las explotaciones, por ello **es muy importante que los refugios ofrezcan a los animales el máximo de protección frente a éstos**. En general, los pollos son susceptibles a la depredación por parte de aves y también de algunos mamíferos como el zorro. Esto se puede solucionar en parte colocando un pastor eléctrico alrededor del recinto para mantener a los depredadores alejados, o mediante la presencia en el campo de perros adiestrados.

En cuanto a las enfermedades, **los sistemas de cría en pasto bien gestionados necesitan en muy pocas ocasiones el uso de medicamentos**, ya que el propio sistema, junto con una limpieza apropiada, permite prevenir enfermedades antes de que se produzcan.

■ Beneficios de criar a los pollos en pasto para las explotaciones agrícolas y el medio ambiente

- Producción de **pollos con un alto valor nutricional**.
- Favorece el **control de plagas de cultivos**, ya que los pollos consumen muchos insectos que pueden ser perjudiciales.
- Ayuda a la prevención de enfermedades y **prácticamente elimina el uso de medicamentos**.
- **Ayuda a crear y mantener pastos de alta calidad** gracias a sus excrementos.
- **Aumento de la rentabilidad de la finca**, porque el equipo y el mantenimiento del sistema requiere una inversión pequeña.