



TIPOS DE EXPLORACION EN GALLINAS

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MVZ. DAVID VAZQUEZ

RUBEN RIVAS MARIN | ZOOTECNIA EN AVES | 16

MAYO 2020

INTRODUCCION

Hoy me gustaría hablar sobre una situación que tenemos presente tanto en nuestro país, como en Europa y el resto de continentes, y son las condiciones en las que son tratadas tanto las gallinas de carne como las ponedoras de huevos.

La mayoría de nosotros, cuando vamos a comprar no nos paramos a pensar de donde proviene el pollo o los huevos que compramos, y el trayecto que han seguido hasta llegar al expositor del supermercado, y aunque este artículo también pueda herir ciertas sensibilidades, a veces es necesario abrir los ojos a la realidad que nos rodea, un pequeño cambio en nuestra mentalidad, puede suponer un mejor futuro en cuanto al bienestar animal se refiere.

DESARROLLO

La explotación comercial de pollo de engorde se ha incrementado en los últimos años. Sin embargo, en este tipo de explotación, la alimentación actúa como un factor limitante, el cual encarece los costos de producción. Esta representa alrededor del 70 al 85 % de los costos de producción, de ahí que la mejora de su eficiencia sea uno de los aspectos más importantes en la cría y explotación del pollo de engorde. Se ha determinado que el peso vivo, ganancia de peso, conversión alimenticia, como la respuesta económica es inferior al utilizar concentrados en harina, debido al gasto mayor en energía al momento del consumo. Por tal razón, se propone utilizar concentrados peletizados en vez de los tradicionales, que permitan mejorar el aprovechamiento de las raciones alimenticias, logrando un mejor comportamiento del pollo de engorde en su peso vivo, lo que facilita que se convierta en mejores ganancias con una conversión alimenticia eficiente, por lo que la actividad de producir carne y de recuperar la inversión es factible, por el consiguiente beneficio del efecto del tipo de concentrado, además de que el consumidor dispondrá de una carne con un buen valor nutritivo y posiblemente a un menor costo.

Los sistemas de producción avícolas en nuestro país, se han orientado hacia un manejo intensivo de las especies, especialmente pollos de engorde y gallinas ponedoras. Estas explotaciones se ubican generalmente en pequeñas áreas de terreno, con altos costos de producción, siendo sistemas monoproduktivos, de ensamblaje y altamente especializados. En ellas, hay áreas sub-utilizadas que generan costos al ser necesario el control de malezas entre galpones.

Alimentar a gallinas en suelo a base de dietas más bajas en proteína que las normalmente usadas para gallinas en jaula, puede dar lugar a huevos con menor porcentaje de álbúmenes y un color de yema más oscuro. El principal objetivo de la industria, es el de producir al menor coste posible. Para poder producir igual número de kilos de carne en el menor número de días posibles, debemos adaptar nuestros sistemas de alimentación y manejo a las estirpes actuales lo que implica un fuerte dinamismo en el sector de gallinas ponedoras.

La alimentación del pollo de engorda ocupa el primer lugar dentro de los requisitos necesarios para llevar a cabo una buena producción; le siguen la vacunación, la bioseguridad, medicación, y finalmente el manejo y la supervisión y registro de datos. La continua y significativa mejora que ha venido mostrando la producción de pollo de engorda en las últimas décadas obedece, en parte, a un mejor conocimiento de las necesidades nutricionales del ave y a una mayor proporción de nutrientes utilizados por el ave en la obtención de ganancia de peso. Se han identificado más de 40 elementos químicos esenciales para la alimentación del pollo de engorda y se agrupan en:

- Agua: limpia y potable, pues ingieren 2 a 3 veces más agua que alimento

- Proteína: la obtiene a partir de los aminoácidos como la lisina, metionina, triptofano, isoleucina, leucina, valina, fenilalanina, histidina y arginina. Además requieren de Ácidos grasos, siendo el esencial el Linoléico
- Grasas y Carbohidratos: aportan al pollo la energía necesaria para mantenerse. Los carbohidratos junto con la proteína representan los ingredientes más costosos en la dieta
- Vitaminas y minerales: las vitaminas y los minerales constituyen la parte inorgánica de la dieta del pollo. Los principales minerales requeridos en la dieta del pollo de engorda son el Calcio, Fósforo, Sodio, Cloro, Potasio, Magnesio, Manganeso, Zinc, Hierro, Cobre, Yodo, Selenio y Molibdeno

CONCLUSION

Esta información nos servirá para tomar conciencia sobre las gallinas de producción que son las mas explotadas por el mundo entero para la producción de carne y huevo.