

Universidad del sureste



Zootecnia de aves

Mvz. Francisco David Vázquez Morales

Medicina veterinaria y zootecnia 6° cuatrimestre

Alum. Misael Enríquez Molina

Introducción

En este ensayo se abordará el tema de la construcción de un gallinero caseta o refugio, donde se tratara de dar una breve explicación de lo que se requiere y los factores que intervienen para realizarlo, etc.

Desarrollo

Como idea principal ¿Qué es un gallinero caseta o refugio? Las **casetas** para gallinas o **gallineros** son perfectas para conseguir huevos frescos y naturales, así como para hacer crecer pollos. Fabricadas en madera, metal o PVC, este tipo de casa prefabricada para aves de corral es moderna, con un diseño ecológico, portátil o móvil y acabados artesanales bonitos.

Un gallinero es un lugar de refugio, un retiro seguro para los pollos y un lugar donde las gallinas pueden poner sus huevos. Los gallineros se construyen para proporcionar una vivienda seca y libre de corrientes para pollos en todas las etapas de desarrollo. Protegen a las aves de las temperaturas extremas y de los depredadores. Su diseño está pensado para minimizar el daño a las gallinas. Los gallineros varían mucho en tamaño y diseño, debido a la gran variedad de razas de gallinas, la diferencia de climas y la disponibilidad de materiales de construcción.

La ubicación del gallinero debe permitir el ingreso del sol. De esta manera las aves aprovechan la luz del día que necesitan para vivir y el piso se mantiene seco, sin humedad. Además la ubicación debe ser accesible, ya que se necesita entrar y salir para alimentar y controlar a las aves. Para que las gallinas produzcan más huevos es importante de que se sientan en un buen ambiente, que no exista elementos

perturbadores, como animales de rapiña que puedan asustar a las gallinas, tales como hurones, gatos, ratones. etc. Otro factor importante en las gallinas es el ruido. Si en el espacio para el gallinero hay sonidos o bullicio, la calidad como la cantidad de huevos que producirán las gallinas tendrán una merma considerable. Ruidos persistentes y molestos ocasionan en la gallina temor, y por tanto no pueden producir los huevos como se espera. Las gallinas son animales muy ariscos y nerviosos, que de cualquier movimiento brusco como un sonido estridente y repentino las saca de su habitual estado de tranquilidad. Por eso procura siempre alejar sonidos molestos, como bocinas, música a alto volumen y estridente, maquinarias con sonido perturbador, etc.

PISO El piso es de tierra, donde previamente se limpió y removió toda la maleza, suciedades, piedras, etc. Se recomienda que el suelo tenga un desnivel de un 3% para evitar posibles inundaciones. Sobre la tierra se pone algún material absorbente (cama) como viruta de madera, trigo, paja o arena. La cama tendrá una altura de 10 a 15 cm. y su material se renueva cada 2 a 3 meses. Otra alternativa es mezclar cal apagada con la cama. La cal ejerce un efecto desinfectante y mantiene bajos los niveles de humedad. Esta operación se repite cada mes, adicionando en ese momento. Después de 2 a 3 meses (cuando la cama alcanza una altura de 30 a 35 cm.) se saca totalmente.

ZÓCALO Son paredes que protegen a las aves de las corrientes de aire. Se construye a 40 – 60 cm. del suelo. Se puede utilizar tapas de madera, tablas viejas, trozos de pizarreño, etc.

MALLA Sobre el zócalo, en el frontal del gallinero, se pone una malla con un bischo de hasta una pulgada con el fin de evitar la entrada de aves silvestres que comen el alimento y traen enfermedades.

TECHO Debe tener la suficiente inclinación para permitir el fácil escurrimiento del agua. Tiene que tener un alero de 1 metro de largo para impedir que las lluvias mojen el interior. Debe garantizar la debida ventilación, especialmente cuando son galeras grandes, ya que las pequeñas no tienen este problema. Se puede construir con materiales locales y de desecho, como totora, tablas, fonolas, pedazos de pizarreño, etc.

CORTINAS Para controlar los vientos fuertes y las temperaturas bajas, en especial cuando hay pollitos es necesario poner cortinas en los costados o laterales, estas pueden ser plegables y pueden estar hechas de sacos, totora, cartonones, etc.

Conclusión

En conclusión, un gallinero caseta o refugio se deben de tomar en cuenta los factores que intervienen para su construcción, desde su ubicación, tamaño del gallinero, cantidad de gallinas, el piso donde van a estar, etc.