



Ximena Regalado León

MVZ. David Vázquez Morales

Ensayo

Producción sustentable de huevo

9no cuatrimestre

MVZ

Para calcular el espacio que necesitan las gallinas dentro del gallinero, tomaremos como medida 4-5 gallinas por m². Las gallinas, haga el tiempo que haga suelen estar en el corral, pues les gusta picotear el terreno y pasearse, al gallinero entrarán sobre todo a dormir en sus palos o perchas de gallinero y a poner huevos en los ponederos.

Las perchas de gallinero son el elemento dentro del gallinero donde duermen las gallinas. El cálculo es de 1 m de palo para 4 gallinas grandes y la separación entre las perchas de 35 a 40 cm. Estos palos deben ser redondos y de unos 5cm de diámetro.

Los palos del gallinero son tan importantes como puede ser el pienso, ya que la producción de las gallinas depende de su bienestar durante las 24 horas del día, incluso la noche.

Los ponederos son la zona del gallinero donde las gallinas ponen los huevos. Se coloca un nido o ponedero por cada 4 gallinas, de tal modo que unas a otras se quiten el sitio para que no se acomoden en el ponedero y evitar que se transformen en gallinas cluecas.

Paso 1: cortamos de los rastreles de 5x5 los 4 pilares: los dos de delante de 1,40m y los dos de atrás de 1,90m. Consideramos que el gallinero está 40cm sobre el suelo, si quieres que esté más alto suma esa diferencia.

Paso 2: cortamos de los rastreles de 5x5 la base del suelo: 2 largueros de 1,90m y 2 de 1,15m
Paso 1: cortamos de los rastreles de 5x5 los 4 pilares: los dos de delante de 1,40m y los dos de atrás de 1,90m. Consideramos que el gallinero está 40cm sobre el suelo, si quieres que esté más alto suma esa diferencia.

Paso 3: cortamos de los rastreles de 5x5 el hueco del techo: 2 largueros de 1,90m y 2 de la medida que te dé, ten en cuenta que debes cortarlo inclinado para que encaje, será aproximadamente de 1,27m

Atornillamos todas las piezas cortadas ayudados del destornillador eléctrico.

En estos planos de gallineros puedes ver montado el armazón.

Paso 4: empezamos a colocar más rastreles para rigidizar el conjunto y lo vamos cortando a medida según nos pida. En cada hueco que se haga, es necesario bordearlo de rastrel para posteriormente poder atornillar las tablas de las fachadas. Con los restos de los rastreles atornilla en las patas para duplicar se espesor y reforzarlo

Paso 5: Atornilla las tablas del suelo en los rastreles y sepáralas 1cm. De esta manera el gallinero estará ventilado y facilitará la limpieza. Debes atornillar en todos los rastreles, de este modo el suelo quedará firme.

Paso 6: Ve atornillando en los rastreles las tablas para formar las fachadas, como puedes ver en las imágenes. En los rastreles intermedios también debes atornillar, así rigidizarás bien las paredes.

Paso 7: Una vez terminadas las fachadas coloca los esquineros para rematar las esquinas.

Paso 8: Coloca las perchas de gallinero, las puedes atornillar desde fuera de la fachada hacia el interior. Yo he aprovechado las ramas de una encina que podé.

Paso 9: Haz las puertas como ves en las imágenes y colócalas con las bisagras.

Paso 10: Haz el cerco del tejado como ves en los planos y atornilla la bisagra de libro en uno de los laterales largos. Comprueba las medidas con el gallinero, ya que por lo general los rastreles vienen un poco retorcidos y puede variar.

Paso 11: Atornilla el otro lado de la bisagra en la parte superior del gallinero, en la fachada de la puerta. De este modo podrás levantar el techo siempre que quieras. En verano viene muy bien para ventilar y que el habitáculo esté fresco.

Paso 12: coloca y atornilla el onduline o lo que tengas previsto sobre el cerco del tejado.

Paso 13: Da una mano de aceite de linaza por el exterior para protegerlo de la intemperie.

Paso 14: aprovechando los restos de las tablas puedes hacer los ponederos de gallinas casero , con casilleros de 25x30 por ejemplo. Haz unas patas para que estén elevados del suelo unos 25cm.

Algunos de los componentes de los gallineros puedes comprarlos directamente, como las mallas electro soldadas para cercar el corral, ponederos, bebederos o sistemas para el control de la puerta.

Bibliografía:

<https://www.gallinero.online/como-hacer-un-gallinero/>