

Cómo albergar gallinas aldeanas

por Mwaka Chibinga

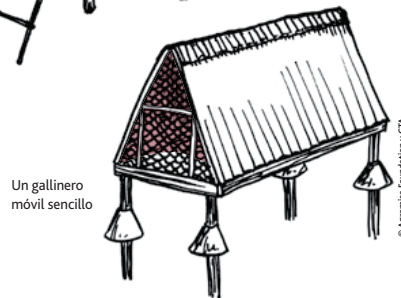
Albergar a las gallinas aldeanas durante la noche las protegerá de la lluvia y del frío, de los predadores y del robo. Además, las aves albergadas son más fáciles de capturar para inspeccionarlas en busca de signos de enfermedad o lesiones, o para vacunarlas contra enfermedades.

Tipos de albergue

Con frecuencia se les provee un albergue nocturno elevado a las aves adultas y a las aves crecientes. Los gallineros construidos cerca del suelo son idóneos para las gallinas con pollitos pequeños que no pueden entrar a un gallinero elevado. Podría ser necesario excavar un drenaje alrededor de este tipo de gallinero o elevar el piso para que se mantenga seco durante la estación de lluvia. **Un gallinero de aproximadamente 4 m de largo, 1 m de ancho y 1,5 m de alto puede albergar de 8 a 10 aves adultas, si se mantienen encerradas todo el día, o a aproximadamente 20 aves, si funciona como albergue nocturno.** El gallinero puede cubrirse completamente con tablillas de madera o estar parcialmente abierto con una malla o bambú tejido.



Un gallinero elevado construido con materiales locales



Un gallinero móvil sencillo

CÓMO CONSTRUIR UN GALLINERO

Se puede construir un gallinero con poco dinero utilizando materiales locales como ramas de árboles y arbustos, o juncos y paja. El tamaño del gallinero va a depender de cuántas aves tenga el ganadero (o cuántas planee tener) y de si las va a mantener en el gallinero durante la noche o por períodos más prolongados. Si se mantienen juntas demasiadas aves, podrían empezar a picarse unas a otras, lo que conduce a lesiones y enfermedades.

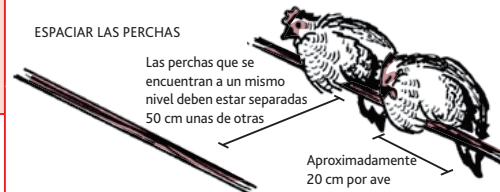
Algunas reglas simples para construir un gallinero:

- Despeje la hierba y las matas hasta aproximadamente 3 metros en todo los lados del gallinero para mantener alejados de las gallinas a predadores, como las serpientes y ratas.
- Siempre elimine la corteza de la madera que se utiliza para construir los gallineros para que las pestes y los parásitos, como las garrapatas y los ácaros, no tengan lugar donde esconderse.
- El gallinero debe proteger a las gallinas de la lluvia y del viento, pero debe tener suficiente ventilación para ofrecer a las aves aire limpio y fresco.

Perchas

Proporcionar perchas donde posarse minimizará el contacto entre las aves y sus excrementos, y por lo tanto, ayudará a prevenir las enfermedades. Las perchas pueden ser de bambú o ramas rectas de árboles (primeramente retire la corteza; ver "Cómo construir un gallinero" más abajo). Deben tener un diámetro aproximado de 3 cm. Cada pollo adulto necesita aproximadamente 20 cm de espacio para posarse. Si se necesita más de una percha, las perchas deben estar a aproximadamente 50 cm unas de otras y al mismo nivel. Si están a diferentes niveles las aves pelearán por alcanzar la percha más alta cuando entren a posarse en la noche, lo que provoca tensión innecesaria.

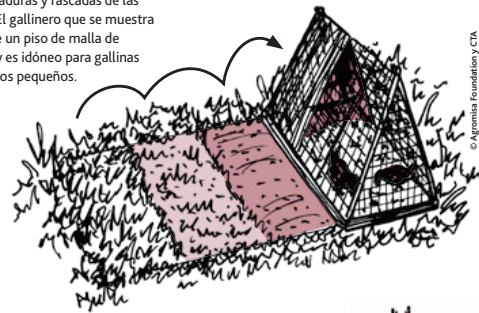
ESPACIAR LAS PERCHAS



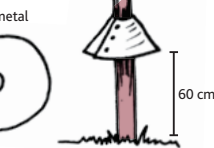
Las perchas que se encuentran a un mismo nivel deben estar separadas 50 cm unas de otras

Aproximadamente 20 cm por ave

Mover los gallineros y los corrales para gallinas sistemática y regularmente ayuda a evitar las infecciones con lombrices y permite que el suelo se recupere de las picaduras y rascadas de las gallinas. El gallinero que se muestra aquí tiene un piso de malla de alambre y es idóneo para gallinas con pollitos pequeños.



© Agromis Foundation y CTA

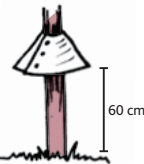


© Agromis Foundation y CTA

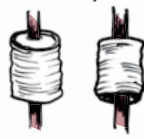
Banda de metal alrededor del poste



30 cm



Lata de aluminio boca abajo



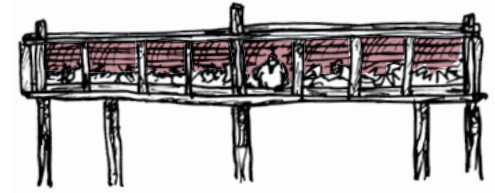
Mantenga alejados a los roedores agregando conos de metal o latas de aluminio boca abajo. Asegúrese de que los conos estén bien fijados para mantener fuera a los roedores muy pequeños.

Nidales

Si proporciona nidales limpios en lugares seguros, recogerá más huevos. Además, una gallina pone más huevos si su nidal está limpio, seco y seguro.

Algunos consejos respecto a los nidales:

- Proporcione suficientes nidales —idealmente un nidal por gallina—, pero no menos de un nidal por cada cinco gallinas.
- Acolche los nidales con material limpio para anidar como hojas, paja, tela vieja o incluso arena, para ayudar a mantener los huevos cálidos y minimizar el riesgo de rotura o contaminación.
- Los huevos destinados a incubación no deben ser retirados por completo del lugar donde la gallina los ha puesto, de lo contrario podrían ser abandonados. Deje por lo menos dos huevos en el nidal.
- Los nidales deben colocarse en lugares seguros, protegidos de la lluvia y el viento y fuera del alcance de predadores. Las gallinas prefieren nidales que estén elevados.



- Los nidales deben estar contruidos de manera que protejan a los huevos de enfriarse desde abajo o de caerse del nidal.
- Los nidales deben limpiarse con regularidad.
- Los nidales que han sido utilizados mucho tiempo deben fumigarse con humo cada seis meses.
- Si ha ocurrido un brote grave de enfermedad o una plaga grande de parásitos externos, como piojos, los nidales deben quemarse y ser reemplazados utilizando materiales nuevos.

Higiene del gallinero

Limpia el gallinero ayuda a evitar y controlar enfermedades, especialmente los parásitos externos, como las pulgas y los ácaros. Se deben adoptar los siguientes procedimientos:

- Coloque cenizas de madera o cal sobre el piso y las paredes para repeler los parásitos externos y ayudar a eliminar el estiércol cuando esté limpiando.
- Elimine los excrementos y la basura del interior y debajo del gallinero por lo menos una vez a la semana y, si el gallinero es portátil, muévelo a un área nueva.
- Separe el estiércol de gallina para que se seque rápidamente —esto ayuda a matar los agentes infecciosos y los huevos de las lombrices parasitarias dentro del estiércol—. Las moscas no serán un problema si el estiércol se mantiene seco. Haga composte

con el estiércol durante por lo menos tres semanas y luego coloque el estiércol en los huertos, mezclándolo con la tierra para reducir las posibilidades de que se acumulen enfermedades y parásitos, y también evitar que las moscas se reproduzcan en el compost. El estiércol fertiliza la tierra, lo que da como resultado un mejor crecimiento de las plantas.

- Fumigue el gallinero cada seis meses con humo (por ejemplo, encendiendo una fogata debajo de los gallineros elevados o colocando gallineros, canastas y jaulas de gallinas muy pequeños encima del fuego de una cocinilla) para controlar los parásitos externos.
- Vacíe los gallineros donde han estado aves enfermas. Límpielos o incluso quémelos y construya nuevos gallineros.

Mwaka Chibinga es el Oficial de Proyectos del proyecto de avicultura de Brethren in Christ Church, Zambia. Este artículo ha sido recopilado por Helen Gaw del manual que produjo el Sr. Chibinga, titulado Practical Village Chicken Production [Producción práctica de gallinas aldeanas]. Si le gustaría obtener una copia de este manual, envíe un correo electrónico a la dirección publications@tearfund.org. Las ilustraciones han sido copiadas o inspiradas de Agrodok Small-scale Chicken Production (ver Recursos, página 13).

Recursos utilizados en la publicación Practical Village Chicken Production: Improving village chicken production [Producción práctica de gallinas aldeanas: cómo mejorar la producción de gallinas aldeanas], ACIAR (2009) (descarguela gratuitamente desde el enlace aciar.gov.au/publication/mn139); Small-scale Chicken Production and Keeping Village Poultry (ver Recursos, página 13); Improving the Performance of Local Chickens [Cómo mejorar el rendimiento de las gallinas locales], National Agricultural Extension and Research Liaison Services, Ahmadu Bello University, Zaria: Extension Bulletin No. 92 Poultry series No. 6; Commercial Production of Village Chicken [Producción comercial de gallinas aldeanas] (2004) por Martha Musukwa, University of Zambia.