

# Instalaciones para aves

- El éxito de la avicultura depende, poco más o menos, con exclusividad de quien la mantiene, pues el ave se encuentra recluida, y no tiene otra ayuda para vivir que la que el hombre le brinda.
- El que se dedica a criar gallinas tiene, la obligación de conocer las necesidades y costumbres de las aves, para proporcionarles los medios de satisfacerlas.

Manejar la producción de gallinas ponedoras de huevos como alternativa para mejorar los ingresos económicos y la dieta familiar, es una actividad que puede ser asumida con facilidad por los productores y productoras, siempre y cuando la idea de negocio esté bien definida y los medios e insumos estén disponibles.

Cualquier tipo de gallinas que vayamos a explotar, criollas o especializadas, deben ser manejadas bajo las prácticas de alimentación y sanidad requeridas, así como también ofrecerles un lugar o sitio que les dé confort, seguridad y facilite su manejo.

- Comederos
- Son muy importantes porque evitan que se desperdicien y contaminen los alimentos. Deben limpiarse todos los días antes de cambiar el alimento. La cantidad de comida que come una gallina al día es el equivalente .5 onzas. Esta cantidad se le debe servir en dos tantos: por la mañana y a mediodía. El espacio que una gallina ocupa o necesita en el comedero es de unos 1 centímetros, es decir que un comedero de 10 centímetros de largo servirá para alimentar 10 gallinas adultas, 10 a cada lado. Los comederos se pueden construir de madera o con un tubo PVC de 4 pulgadas de diámetro al que se le hace un canal. Para ambos casos las medidas y capacidad son las mismas. Para saber la altura a la que hay que colocarlo, se toma como referencia el hombro de la gallina. Como se ve en la foto en los extremos se cierra con dos rodajas de madera. Este tipo de comedero es más fácil de limpiar que el de

madera. También se pueden hacer comederos de bambú verde, haciéndoles un canal similar al de tubo PVC.

- El uso de bebederos ayuda a evitar la contaminación del agua y permite mantenerla limpia y fresca, además evita el desperdicio de las medicinas cuando éstas se administran en el agua de beber. El agua debe cambiarse todos los días y el bebedero limpiarse todos los días. El espacio que una gallina ocupa o necesita en el bebedero es de unos 10 centímetros, es decir que un bebedero de 100 centímetros de largo, servirá para dar de beber a 10 gallinas adultas, 10 a cada lado. La cantidad de agua que consume al día una gallina adulta en postura está relacionada con la cantidad de alimento que consuma. Si consume 1.5 onzas de comida al día, necesita de 50 cc de agua (un cuarto de litro). El agua debe servirse antes que el alimento. Hay que recordar que las gallinas amanecen con sed y hambre, pero si colocamos primero el alimento, se amontonan en el comedero y luego, cuando van a tomar el agua, la ensucian. El tipo de bebedero más fácil de construir es el de canal, utilizando tubo PVC de 4 pulgadas y colocándolo a la altura del hombro de las gallinas.
- Espacio y temperatura según el desarrollo Al momento de diseñar y calcular el área necesaria para tener una crianza de gallinas criollas y especializadas, es conveniente tomar en cuenta el espacio que necesitan, pensando en que, a medida que las aves crecen necesitan más espacio. También es importante saber que a medida que crecen, también disminuye su temperatura corporal. En el cuadro se indica el espacio que necesitan por metro cuadrado según van creciendo, y el cambio de temperatura que tienen.