

# AVICULTURA

POR ROMUALDO VIDOSA.

*Tiempo que hay que conservar una gallina ponedora.*

Entre los variados problemas que se presentan con motivo de la explotación de las gallinas, tenemos como de bastante importancia, ¿cuánto tiempo tenemos que tener en nuestro gallinero una gallina ponedora?

La pregunta en sí, para una explotación aviar dirigida por un técnico, o al menos asesorado, carece de importancia; pero no así si quien tiene que responderlo es un pequeño avicultor, o avicultora, sin grandes fundamentos en esta rama tan difundida en el medio rural e incluso en el urbano. Por ello, con este pequeño trabajo sólo se pretende difundir este punto, que tanto puede variar el futuro de esta pequeña industria rural.

Sin remontarnos a la constitución del ovario y del oviducto de la gallina, verdadera máquina de producir huevos, podemos reducirnos a considerar:

1.º En la gallina, cuando nace, su ovario es portador de un determinado número de ovacitos.

2.º La producción de huevos depende de la actividad secretora del ovario.

3.º En el primer año de puesta es cuando el ovario tiene más actividad.

4.º A medida que envejece la gallina decrece la actividad del ovario.

Con estos antecedentes, rigurosamente exactos, tenemos a nuestra disposición los principales datos para contestar la pregunta, y podemos

llegar a la resolución de la misma con solamente estudiar cada uno de los cuatro puntos anteriores.

Así que, con respecto al primero, tenemos que si la gallina al nacer es portadora en su ovario (en el izquierdo, porque el derecho se atrofia antes de nacer) de una determinada cantidad de ovacitos, que luego se transformarán en huevos, es inútil, aun cuando fuera posible la utopía de que viviera infinidad de años, el mantenerla para obtener en huevos el total de ovacitos que posee su ovario más allá del tiempo suficiente para obtener estos huevos, que no se sabe a cuántos pueden ascender, sin sacrificar al animal, pero que gira alrededor del millar.

Como indican el segundo y tercer puntos, la producción de huevos de una gallina depende de la actividad secretora del ovario, y, por lo tanto, está en razón directa con la raza y con la variedad, incluso con el individuo. Cuando la actividad secretora es muy intensa, la gallina pone muchos huevos, y esta actividad es mayor en el primer año de puesta, es decir, desde que pone el primer huevo hasta que han transcurrido doce meses. También hay que tener en cuenta que esta actividad secretora en parte depende de nosotros, ya que si los alimentos y tratamiento en general no corresponden a los mínimos necesarios dentro del fin que pretendemos, entonces entorpecemos la marcha normal del ave.

Si a medida que envejece la gallina decrece la actividad secretora del ovario, como es lógi-