



## Bioseguridad Para las Aves de Traspatio

Los brotes de enfermedades en aves de traspatio deberían aumentar la conciencia del productor avícola en desarrollar y mantener un buen programa de bioseguridad. Tener un buen programa de bioseguridad protegerá a sus aves de contraer enfermedades y además proporcionará una medida de protección para usted y sus vecinos ya que reducirá la probabilidad de propagar enfermedades que puedan enfermar a sus aves.

A continuación, encontrará cuatro principios claves de un programa de bioseguridad que le ayudará a minimizar la probabilidad de que sus aves lleguen a estar expuestas a una enfermedad infecciosa. Es difícil llevar a cabo todos estos pasos; sin embargo, cuantos más haga, más protegidas estarán sus aves.

Los cuatro principios claves para la bioseguridad son:

- Aislamiento
- Control de tráfico o visitas
- Saneamiento
- Reconocimiento de señales de advertencia

### **Aislamiento**

- Mantenga limpia el área alrededor de las instalaciones de las aves. Corte el césped y las malezas alrededor del gallinero y elimine cualquier posible refugio de plagas y fuentes de comida. Esto prevendrá que animales salvajes e insectos se acerquen a sus aves.
- Evite que aves silvestres y aves acuáticas entren en contacto con sus aves. Esto se puede lograr evitando la acumulación de agua cerca de los corrales de sus aves o limitando el acceso de sus aves a agua estancada, como ser estanques.

- Minimice el contacto con otras aves, como las que se pueden encontrar al visitar las ferias. Si el contacto con las aves es inevitable, entonces el saneamiento adecuado (ver saneamiento adecuado a continuación) es crucial para minimizar la posibilidad de transmisión de enfermedades de manera accidental.
- Evite y elimine lo antes posible aves silvestres muertas. Cualquier ave silvestre encontrada muerta, debe ser considerada enferma y altamente infecciosa y ser desechada rápidamente. Después de desecharse, usted debe lavarse las manos y desinfectar el área donde se encontró el ave.

### **Control de Visitas**

- Minimice las visitas. Esto incluye visitas a otros galpones, ventas de otros animales de producción, granjas y ferias agrícolas. Evite transportar equipos de un lugar a otro. Si esto es inevitable, desinfecte completamente el equipo antes de usarlo.
- Mantenga a las personas curiosas lejos de sus aves. Cierre y asegure las puertas. Cuelgue carteles de “Prohibido el Paso” u otros como ser “Permanezca afuera”.
- Pregunte a los visitantes si han tenido contacto reciente con otras aves y si lo han hecho no deje que se acerquen a sus aves.
- Si es posible, use protectores limpios para pies y cabeza así también como overoles y pida a las demás personas que puedan entrar en contacto con sus aves que hagan lo mismo. La ropa y los zapatos son excelentes métodos para transportar enfermedades a sus instalaciones.

- Desinfecte sus zapatos o cámbiese los zapatos antes de ingresar a su corral. Si es posible, tenga un par de zapatos solo para la granja.
- Si maneja una producción de aves de varias edades, siempre visite las aves más jóvenes antes que las aves mayores.
- La eliminación de la mortalidad debe hacerse de manera oportuna. Asegúrese que animales silvestres no tengan acceso a los animales muertos. Minimice el tráfico hacia y desde el área donde la mortalidad es desechada.

### Saneamiento

- Para limpieza general y desinfección, recuerde que la mayoría de los microorganismos son susceptibles a los desinfectantes y pueden ser destruidos por calentamiento o secado. Hay muchos tipos de desinfectantes disponibles como ser amonio cuaternario y cloro, entre otros. Una consideración importante que debe tener en mente al momento de usar un desinfectante es que usted los pueda cambiar un par de veces al año. El saneamiento debe hacerse en todos los equipos y superficies ya sea entre parvadas o una vez al año. Es importante que todo el material orgánico se elimine de las superficies antes de saneamiento. Esto asegurará que el desinfectante tenga el tiempo de contacto adecuado con la superficie, lo cual maximizará su efectividad.
- El estiércol puede ser un reservorio de enfermedades y debe manejarse con cuidado. Calentar las instalaciones a 100 °F por 100 horas es un método efectivo de saneamiento. Si el calentamiento de la instalación no es

práctico, remueva el estiércol y rocíe la instalación con un desinfectante. Después de eliminar el estiércol, aplique una segunda aplicación del desinfectante y permita que la instalación se seque al sol. La instalación debe dejarse vacante por al menos 2 semanas.

### Señales de Advertencia

- ¡Conozca a sus aves! Trate de pasar un tiempo con sus aves para que aprenda sus comportamientos. De esa manera puede identificar efectivamente si hay aves enfermas.
- Reconozca comportamientos inusuales lo que le ayudará a curar y/o prevenir la propagación de enfermedades dentro de sus aves. El comportamiento inusual incluye: falta de energía, falta de apetito, diarreas, estornudos, jadeo, tos, secreción nasal, decoloración de zarzos y cresta, hinchazón del cuello/cabeza/ojos, alas caídas, temblores y torsión del cuello o cabeza. Si sospecha que sus pollos están enfermos, comuníquese con su veterinario, con el laboratorio de diagnóstico estatal, o con un experto calificado. Si es posible, obtenga un diagnóstico de un experto antes ir a la tienda a comprar un tratamiento que puede o no ser efectivo.

No importa si está criando 5, 50 o más de 50,000 aves, la preparación y el seguimiento de un buen programa de bioseguridad es importante para mantener la salud y el bienestar de sus aves. Si se implementa correctamente y hay un brote de una enfermedad, hay una buena posibilidad que sus aves no se vean afectadas.



Kenneth S. Macklin, *Especialista en Extensión*, Profesor; **Susan Bonilla**, Investigador visitante, **Wilmer J. Pacheco**, *Especialista en Extensión*, Profesor asistente, y **Dianna B. Bourassa**, *Especialista en Extensión*, Profesor asistente, Departamento de Ciencias Avícolas, Universidad de Auburn

**Para obtener más información**, comuníquese con la oficina de Extensión de su condado. Visite [www.aces.edu/directory](http://www.aces.edu/directory).

El Sistema de Extensión Cooperativa de Alabama (Universidad A&M de Alabama y Universidad de Auburn) es educador y empleador que promueve la igualdad de oportunidades. ¡Son todos bienvenidos! Por favor informe si necesita condiciones especiales de acceso.

New December 2019, ANR-2611

© 2019 Alabama Cooperative Extension System. Todos los derechos reservados.