

LAS PLAGAS DE PRODUCTOS GUARDADOS EN LA DESPENSA

Por Dr. Lee Townsend

Las plagas de productos guardados en la despensa incluyen varios escarabajos, polillas y un ácaro que puede infestar los cereales o comidas procesadas. Usualmente el primer indicio de un problema es la apariencia de los escarabajos pequeños reptando sobre las encimeras de la cocina, las polillas volando alrededor del cuarto, o las orugas reptando en las paredes o cruzando el techo. La solución requiere encontrar y destruir todos los productos infestados en los cuales han desarrollado estas plagas, una limpieza general y el uso de los envases precintados para evitar la recurrencia de los problemas.

Unas plagas de productos guardados, como el gorgojo del granero, gorgojo del arroz y las polillas granos Angoumois se alimentan dentro de los granos enteros.

Los gorgojos miden alrededor de 30 –60 mm., y son escarabajos de color marrón o negro. Los adultos pueden vivir por 6- 8 meses y no estarán necesariamente muy cerca de los artículos infestados, es posible para descubrirlos con una distancia entre los insectos y su comida. En la etapa larval, el gorgojo inmaduro es una larva sin piernas que desarrolla dentro de los granos y semillas del maíz y trigo, o en otros cereales. El desarrollo desde huevo hasta adulto dura tan poco como un mes.

La polilla grano Angoumois mide alrededor de 1.3 cm. y es amarillento-café. Se puede verlo revoloteando en la casa. Como los gorgojos, la etapa larval desarrolla en los granos enteros o en el cereal pegajoso o secado. Las polillas pueden infestar varias semillas como la cebada, el centeno y las avenas. La espiga decorativa es una fuente común del insecto. El ciclo de vida dura alrededor de 6 semanas. A veces se confundan las adultas con la polilla de la ropa, pero se pueden reconocer la polilla grano por la proyección en forma de dedo pulgar, está en el extremo trasero de la ala.

Un número más grande de los insectos se alimentan de cereales procesados o granos rotos, o en varias especias. Las plagas comunes incluyen el escarabajo rojo de la harina y el escarabajo confundido de la harina, el escarabajo dentado grano, el escarabajo de droguería, el escarabajo del tabaco, y la polilla India de la harina.

Los escarabajos rojos y confundidos de la harina, el escarabajo del tabaco y de droguería, y el escarabajo dentado grano miden 30 mm. y son marrones. Las etapas inmaduras o larvales ocurren por lo general en los productos infestados y usualmente no se las ve.

Los escarabajos de la harina y el escarabajo dentado grano no pueden atacar los granos enteros y no estropeados, pero se alimentan de una variedad de cereales procesados (la harina, la masa de maíz), y las frutas secas, la comida seca para perros, las carnes secadas, las tabletas de caramelo, las drogas, el tabaco, y otros productos. El ciclo de vida de los escarabajos de la harina dura alrededor de 7 semanas. Las hembras adultas pueden vivir por varios meses hasta más de un año. Los escarabajos confundidos de la harina pueden volar y la luz atraelos; los escarabajos rojos de la harina reptan hacia la luz pero no pueden volar. El escarabajo dentado grano ni vuela ni es atraído por la luz.

Los escarabajos de droguería y los escarabajos del tabaco atacan casi cualquier artículo de cuero, comida, o especia en la casa. Se encuentren los escarabajos de tabaco en la comida secada para perros y en el pimentón dulce. Los escarabajos de droguería muchas veces están en el pan, la maizena, la harina, las comidas para el desayuno, y las especias como la pimienta roja. Los adultos de ambos especies pueden volar y la luz atraelos.

La polilla Inda de la harina es una plaga doméstica muy común. La adulta, que mide 1.3 cm., se la pueden reconocer por las alas delanteras que son gris claro y café cobrizo. La etapa larval es una oruga blanquecina o rosada que reptan desde los productos infestados para buscar un lugar para convertirse en adulta. Las orugas se alimentan de las superficies del producto infestado y producen hilo de seda, como una telaraña, en la comida. El ciclo de vida puede durar tan poco como 25 días. Pueden alimentarse de las frutas secas, la leche en polvo, el chocolate, la harina, la maizena, la comida secada para perros, la semilla para pájaros, y otros productos de comida. Se prefieren las harinas gruesas y la maizena.

El control

Mientras los adultos son los indicios de una infestación, solo matarlos no es la solución completa.

Se necesitan encontrar los artículos infestados y destruirlos. El identificar de la plaga puede proveer unas pistas sobre dónde se deben buscarlas, pero unos de estos insectos pueden vivir en una gran variedad de materiales.

Por lo general, lo más grande el número de insectos que se ve, lo más viejo la infestación. Muchas veces el origen inicial está en unas cajas usadas o bolsas de productos que se las dejan en el fondo de los armarios de cocina o en las baldas. La infestación se propaga mientras los adultos activos buscan nuevas fuentes de comida. Una inspección minuciosa es necesaria para localizar todos los artículos infestados. Si no se los encuentran en la despensa, empiecen buscarlos en los artículos decorativos o en la semilla para pájaros.

El disponer de las materiales infestadas es la manera mejor para eliminar el problema. Pruebe también los artículos en la despensa o en las baldas. Muchas veces los escarabajos están debajo de las latas de comida u otros artículos. Pase la aspiradora minuciosamente sobre las baldas en las superficies superiores e inferiores, y use un accesorio de la aspiradora para limpiar las grietas y hendiduras. Es mejor hacer un trabajo minucioso una vez que tener que repetir la inspección y limpieza otra vez.

Después del tratamiento, la buena sanidad y el almacenaje adecuado son las claves de evitar problemas en el futuro. Ponga los productos de los envases papeles, plásticos y cartones en jarras u otros envases que se puede cerrar ajustadamente. Artículos decorativos como el maíz India, arreglos florales secados, o la semilla para pájaros se puede tratar con el calor (68° Celsius por 20 minutos con la puerta del horno abierta un poco) o en el congelador que no se descongela, a -18° Celsius por 4 días.

Este artículo fue traducido por Megan Potter