

¡Herramientas para un ambiente de aprendizaje sano!

Escarabajo de Alfombra

Información General:

Los escarabajos de alfombras son una de las plagas más comunes en el interior de Utah. El nombre de escarabajo de la alfombra es engañoso, ya que fue nombrado cuando las alfombras estaban hechas de productos de origen animal tales como lana, que estos escarabajos consumen fácilmente. Hoy en día, ya que las alfombras son en gran parte sintéticas, estos insectos son raramente plagas de alfombras. Las larvas del escarabajo de la alfombra tienen muchas fuentes de alimentos, incluyendo los alimentos almacenados, proyectos de arte basados en la alimentación, otros insectos muertos, animales muertos, cebos de roedores, el pelo, cuero, pieles, plumas, especímenes de museo, y, ocasionalmente, de algodón o lino. Debido a que viven de forma natural al aire libre, introducción continua puede ocurrir durante los meses más cálidos.

¿Cómo se ven?

Los escarabajos de la alfombra adulto mide aproximadamente 1/8 pulgadas de largo y sus colores pueden ser muy variables (ver. Figuras 1 y 4-6 para ejemplos). Las larvas son alargadas, con una tonalidad roja o de color marrón claro. Las larvas son algo peludas y pueden variar en tamaño dependiendo de la etapa de desarrollo de las larvas. Cuando está completamente crecido las larvas alcanzan un tamaño alrededor de 1/8 pulgadas.

Ciclo de vida

Los escarabajos de alfombras vienen al hogar dentro de artículos infectados, como flores o productos alimenticios. La hembra pone sus huevos en los alimentos adecuados y cuando las larvas emergen los huevos eclosionan y comen tus artículos. Los huevos eclosionan a los 10-20 días. Los escarabajos de la alfombra pueden ser de larga vida-si se dan las condiciones adecuadas. Los ciclos de vida pueden tomar un año o más en condiciones favorables.

¿Sabías....?

- 12 especies de escarabajos alfombra han sido identificados por el UPPDL en casa de Utah.
- Los escarabajos de alfombra adulto son voladores excelentes.
- La larva del escarabajo alfombra puede consumir y contaminar comida.
- Algunos escarabajos tienen pelos de flecha que pueden causar irritación y síntomas de alergia.
- La larva del escarabajo prefiere la oscuridad y lugares reclusivos mientras que los adultos el sol y el polen de las flores.



Above:

Figura 1. Escarabajo de Alfombra adulto (Whitney Cranshaw, Colorado State University)

Right:

Figure 2. Larva del escarabajo alfombra (André Karwath)



Arriba izquierda:

Figura 4. Adulto y larva del escarabajo negro de la alfombra (Clemson University).

Arriba derecha:

Figura 5. Adulto y larva del escarabajo de almacen (Whitney Cranshaw, CSU, Bugwood.org).

Izquierda:

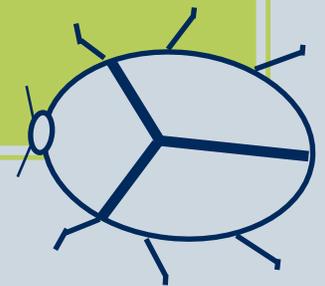
Figure 6. Escarabajo de despensa adulto (Joseph Burger, Bugwood.org).



En Utah, el escarabajo de almacen es una plaga comun de la comida guardada. Cuando busque por estas pestes, tambien tenga en cuenta otras plagas conocidas como "plagas de despensa"

- polilla india de la harina
- escarabajos de grano del diente de sierra
- escarabajos de la harina confuso y rojo
- escarabajos Cigarrillos y farmacia
- escarabajos araña
- escarabajos de grano liso

Para mas información es plagas de despensa, visitar: <http://extension.usu.edu/files/publications/factsheet/pantry-pest06.pdf>

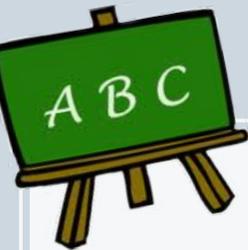


Para más información:

Colorado State Univ: Carpet Beetles
<http://www.ext.colostate.edu/pubs/insect/05549.html>

UC Davis: Carpet Beetles
<http://www.ipm.ucdavis.edu/PMG/PESTNOTES/pn7436.html>

Utah State Univ.: Carpet Beetles
<http://utahpests.usu.edu/htm/utah-pests-news/summer2011/carpet-hide-beetles/>



Managing Carpet Beetles With Integrated Pest Management

- Utilice trampas pegajosas para monitorear marcos de las ventanas y las áreas de almacenamiento de alimentos para detectar la presencia de adultos, larvas y arrojan pieles.
- Mantenga las puertas y ventanas cerradas (a menos que estén apantalladas) durante la primavera, verano y otoño, cuando los escarabajos adultos pueden volar fácilmente en edificios.
- Mantener las pantallas, ventanas, barridos de puerta, etc., para excluir a los escarabajos adultos.
- Guarde todos los alimentos y productos de origen animal susceptibles (los tapetes de lana, etc.) en recipientes a prueba de plagas, incluidos los alimentos para animales de compañía en el aula.
- Deshágase de las obras de arte antiguo que podría servir como una fuente de alimento (por ejemplo, macarrones, plumas).
- Busque y tire la alfombra escarabajo infestada, alimentos ni a otros, artículos.
- Aspirar bien y las áreas limpias donde los insectos muertos del cabello y se pueden acumular, tales como zócalos, dentro o debajo de los sofás, detrás de los estantes / muebles, cerca de la ventana alféizares, en los respiraderos AC / calefacción, cubiertas de iluminación, etc.
- Debido a que los escarabajos viven naturalmente al aire libre, la tolerancia al ejercicio moderado hacia estas epidemias cuando se encuentran en las aulas. Si los escarabajos de alfombra están infestando los alimentos en áreas de almacenamiento de alimentos, hay tolerancia cero. Actuar de inmediato para eliminar las infestaciones de alimentos.

