

LAS MOSCAS DE LA FRUTA

Por Dr. Michael F. Potter, profesor de extensión en la entomología urbana

Las moscas de la fruta pueden ser un problema durante todo el año, pero son comunes especialmente a fines del verano y en el otoño, porque las frutas y verduras maduras o fermentadas atraen los insectos. Los tomates, melones, calabacines, uvas y otras comidas perecederas traídas en la casa desde el jardín pueden causar una infestación. Las bananas podridas, patatas, cebollas y otros productos que no están en la nevara atraen también las moscas de la fruta.



La mosca de la fruta, adulta, con ojos rojos.

Esto tipo de mosca es muy común en las casas, restaurantes, supermercados, y dondequiera hay comida que se permiten a fermentar. Las adultas miden alrededor de 30 mm. y tienen ojos rojas. La parte delantera del insecto es café, y la parte de atrás es negra. Las moscas de la fruta ponen los huevos cerca de la superficie de comida madurada o en las superficies de otras materiales orgánicas y húmedas. Al eclosionar, las larvas pequeñas siguen alimentarse de la superficie de la comida podrida. Porque las larvas solo se alimentan del nivel de la superficie, es posible cortar las partes malas de la comida contaminada y comer el resto. La potencial reproductiva de las moscas de la fruta es enorme; las adultas hembras pueden poner casi 500 huevos. El ciclo de vida entero, desde huevo hasta adulta, termina en una semana.

Las moscas de la fruta se multiplican en la cocina, especialmente en los trituradores de basura, botellas y latas vacíos, botes de basura, fregonas y trapos de limpiar. Todo que es necesario para el desarrollo de una infestación es una capa húmeda de material fermentando. Muchas infestaciones originan de produc-

tos infestados que se traen en la casa desde el supermercado. Las adultas pueden volar por dentro de la casa desde afuera si hay agujeros en las ventanas o puertas de tela metálica.

Por lo general, las moscas de la fruta son plagas de molestia. Sin embargo, pueden contaminar la comida con bacterias y otros organismos que causan enfermedades.

La manera mejora para evitar problemas con moscas de la fruta es para eliminar todas las fuentes de atracción de los insectos. Coma la comida madura y no la deje sentar por muchos días; si no la comen, póngala en la nevara o deséchela. Corte las partes malas de los productos para eliminar áreas potenciales de infestación. Una sola patata o cebolla podrida dejada en la parte de atrás de la dispensa, o un poco de jugo de fruta derramado debajo de la nevara, pueden causar una infestación de miles de moscas de la fruta. Otra fuente común es un contenedor de reciclado en el sótano que no se limpian ni vacían nunca.

La gente que enlatan sus propias frutas o verduras, o las que hagan vino, sidra o cerveza en su casa deben asegurarse que los envases son bien cerrados. Las moscas de la fruta pueden poner los huevos debajo de las capas de envases y las larvas se alimentarán de las ingredientes adentras. Ponga tela metálica de buena calidad sobre las ventanas y puertas para impedir la entrada de las moscas adultas desde afuera.

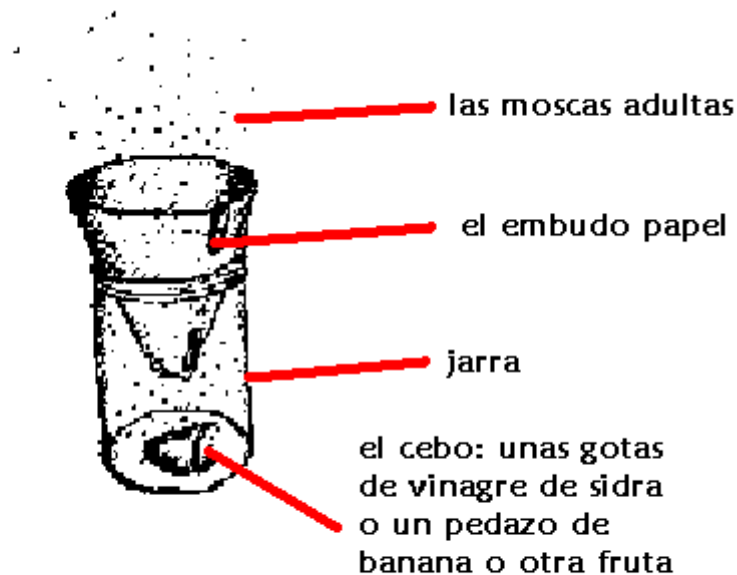
Eliminación

Si una estructura es infestada por moscas de la fruta, es muy importante encontrar todas las áreas de cría para que se las puedan eliminar. Si no se remueven los sitios de cría, el problema seguirá a pesar de aplicaciones múltiples de insecticidas para controlar las adultas. Puede ser muy difícil de encontrar todas las fuentes de atracción y cría, y lo requiere mucha paciencia. Para inspeccionar los sitios de cría que son inaccesibles (por ejemplo, en el desagüe o el triturador de basura), pegue con cinta adhesiva una bolsa plástica y transparente sobre la apertura. Si hay moscas multiplicándose en estas áreas, las adultas saldrán del área y la bolsa actuará como trampa.

Para atrapar las moscas de fruta adultas, construya esta trampa fácil:

- haga un embudo, con una hoja de papel enrollada.
- Ponga un poco de vinagre de sidra en una jarra o tarro, como cebo
- Ponga el embudo papel en la apertura de la jarra
- Ponga estas trampas dondequiera se ven las moscas de la fruta

Esta trampa simple capturará todas las adultas para que se las puedan matar o liberar afuera de la casa.



Trampa para eliminar las moscas de la fruta adultas