



Tecnologías Asociadas

J.J. Pérez 5624 Q.N. Santiago Chile Fono 774 7351 Fax 56-2-775 4213
germangodoy@tecnologiasasociadas.cl
www.tecnologiasasociadas.cl

MOSCA DE FRUTA

Identificación: 2 a 4 mm de largo, color canela en la cabeza y tórax (justo detrás de la cabeza). Abdomen oscuro en la parte superior y gris en la inferior. El resto, alas desplegadas y opuestas.

Nombre Científico: Drosophila spp.

Otros Nombres: Mosca del vinagre, Mosca de la pomaza.

Zonas de Reproducción: Crecimiento Interior. Deposita los huevos sobre superficies de frutas o vegetales maduros, en descomposición o en contenedores sucios y depósitos de basura.

Ciclo de Vida: Los diminutos huevos se convierten en larvas, posteriormente se convierten en pupa y finalmente en mosca. El ciclo de adulto, ha adulto es de 8 días. Una nueva mosca deposita como promedio 500 huevos cada vez. La población puede incrementarse en forma explosiva.

Atracción: Frutas y vegetales maduros o en fermentación, jugos, estanques de bebidas y derivados del tomate, jarabes y granadina.

Hábito: Frecuentemente introducido por los proveedores de materias primas (vegetales). Pueden ser activo en el interior todo el año, mosca resistente, pero con vuelo lento, revolotean con el abdomen hacia abajo.

Factores de Salud: Pueden acarrear bacterias. Frecuentemente causa contaminación por caída sobre los alimentos y entregan sabores extraños en zumos de frutas.

Control: Rotación, selección y eliminación de las frutas y vegetales en estado maduro o descompuestos. Eliminar las zonas de desarrollo de las larvas.

