

## Principales moscas de la fruta y del botón floral en cultivos tropicales



INFORMACION TECNICA		
Nombre común:	Moscas de la fruta	Mosca del Botón Floral
Clasificación	Orden: Diptera	Orden: Diptera
	Familia: Tephritidae	Familia: <i>Lonchaeinae</i>
Agente causal:	<i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann) y <i>Anastrepha</i> spp	<i>Dasiops</i> spp
Distribución geográfica:	<b><i>Ceratitis capitata</i></b> : Europa, Asia, Africa, Norte América, América Central, Sudamérica y Oceanía <b><i>Anastrepha</i> spp</b> : Norte a sur de Texas y Florida, y toda la región Neotropical excepto Chile (Norrbon,2000) <b><i>Dasiops</i> spp</b> : Regiones Neotropicales	
Cultivos que ataca:	<b><i>Ceratitis capitata</i> y <i>Anastrepha</i> spp</b> : <b>Frutales</b> : Guayaba, pera, ciruela, sapote, manzana, pomarrosa, cacao, uva, mandarina, higo y pitahaya, entre otras (SINABEF) <b><i>Dasiops saltans</i></b> : Pitahaya y algunas pasifloras como curuba, maracuyá y gulupa	
Síntomas:	Putrificaciones de fruto, las larvas se alimentan de la pulpa y semillas	
Órganos que afecta	Frutos y botones florales y flores ( <i>Dasiops</i> spp.)	

- La plaga de la Mosca de la Fruta puede limitar las exportaciones agrícolas, estimando pérdidas anuales de US\$100 millones de dólares en países fruticultores.
- En Perú el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) indica que las pérdidas de productividad de los cultivos hospedantes pueden estar entre 30% a 50%.
- El ICTA reporta que en México sin la ejecución del programa MOSCAMED durante los años 1978 y 2008 se presentaron pérdidas de US\$ 435 millones en frutales como mango y US\$ 1.873 en aguacate y vid, reportando un total de pérdidas de todos los cultivos hospedantes de US\$ 4.237 millones durante este periodo de tiempo.

Para más información lea el artículo completo [aquí](#)

[www.croplifela.org](http://www.croplifela.org)