

MOSCA DEL MEDITERRÁNEO (*Ceratitis capitata* Wied)

Originaria de **África**

Para combatir la plaga el Senasica utiliza la **Técnica del Insecto Estéril (TIE)**, para lo cual cuenta con una planta de producción de Moscas Estériles con capacidad de hasta **500 millones** de pupas a la semana



De establecerse en el país, afectaría a cultivos de: **café, mango, guayaba, cítricos, durazno, pera, manzana, entre otros**.
Pone en riesgo **1.9 millones de hectáreas** de productos hortofrutícolas hospedantes con un valor comercial de más de **189,470 millones de pesos** (SIAP, 2021).



1901 Entró a América por Brasil.

1973 Inició el programa Binacional México-Estados Unidos.

1977 Se detectó en México en el municipio de Tuxtla Chico, Chis.

1979 Se construyó la primera planta para la producción de moscas estériles del Mediterráneo

1981 Inició el programa Binacional México-Guatemala.

1982 El Programa Moscamed informó la condición de país libre.

2014 Convenio Trinacional, se crea la Comisión de moscas Mex-EUA-Guatemala, con aval de la Secretaría de Relaciones Exteriores.

Las moscas estériles se liberan en la franja fronteriza de **Chiapas y Guatemala**



El Senasica opera alrededor de

28mil

trampas específicas como parte del Sistema de Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria
En Chiapas y Sur de Tabasco hay **18 mil**

Ataca a más de **250** hospedantes (frutas y hortalizas) a nivel mundial



“ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA”



GOBIERNO DE MÉXICO

AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA