

**COMITE ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
DE BAJA CALIFORNIA**

Sistema de Trampeo Preventivo Contra Moscas Exóticas de la Fruta.

Informe mensual

Febrero 2016.

1. Antecedentes.

Mantener la vigilancia de las moscas exóticas no presentes en el país y en el estado es de suma importancia, ya que existe una gran diversidad de especies vegetales que son hospedantes de plagas como la mosca del Mediterráneo, la mosca del melón, la mosca oriental, mosca invasora africana y la mosca del caribe principalmente.

En Baja California; se cultivan especies que son hospedantes de estas plagas y que representan un importante valor comercial para la economía de la región.

Con la finalidad de detectar oportunamente cualquier incursión de la plaga, surge la necesidad de ejecutar el Trampeo Preventivo Contra Moscas Exóticas, mediante la instalación de una red de trampeo.

La revisión de enero a diciembre de 2015 de trampas tipo Jackson para el monitoreo de moscas exóticas de la fruta, dió como resultado informes negativos de la presencia de la plaga.

Objetivo 2016. Conservar zona libre de moscas exóticas de la fruta en los municipios de Tijuana, Tecate, Rosarito, Mexicali y Ensenada; Baja California.

Meta 2016. Conservar el estatus de zona libre de moscas exóticas de la fruta en 71,446 km comprendidos en los cinco municipios del Estado de Baja California.

Los municipio bajo campaña son Mexicali , Ensenada (a cargo del Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California), Tijuana, Tecate y Rosarito (a cargo del Departamento de Agricultura de Estados Unidos USDA).

Inversión total.

APORTACION FEDERAL	APORTACION ESTATAL	INVERSION TOTAL
539,349	Pendiente por definir	539,349

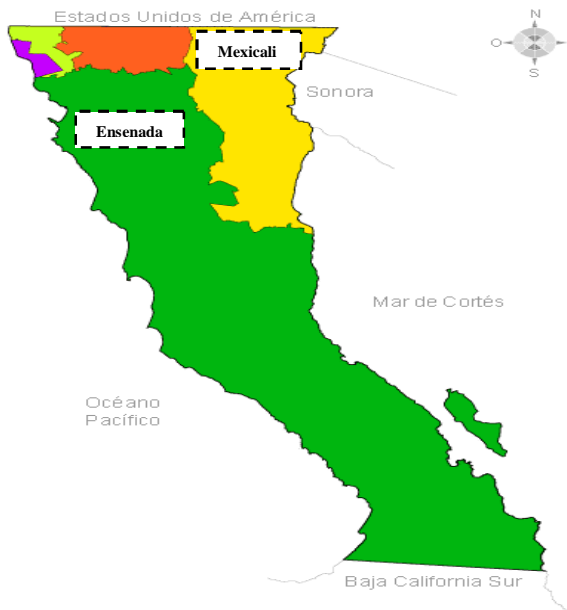
Actividades del mes de enero: Se realizaron 1,068 revisiones de trampas Jackson trimedlure, cuelure y metil eugenol.

2. Situación Fitosanitaria.

En Baja California, las acciones de vigilancia, mediante el trampeo Jackson; han permitido que los cinco municipios del estado mantengan su estatus de zonas libres de moscas exóticas de la fruta.

**COMITE ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
DE BAJA CALIFORNIA**

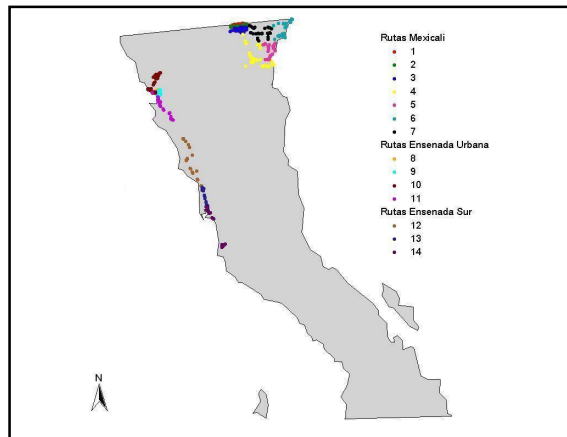
Sistema de Trampeo Preventivo Contra Moscas Exóticas de la Fruta.



Zona Libre de Moscas Exóticas de la Fruta

3. Acciones Fitosanitarias.

Con el objetivo de detectar oportunamente la presencia de moscas de la fruta, en el estado de Baja California se encuentra instalada una red de trampeo de 555 trampas jackson a cargo del Comité Estatal de Sanidad Vegetal, distribuidas en los municipios de Mexicali y Ensenada.



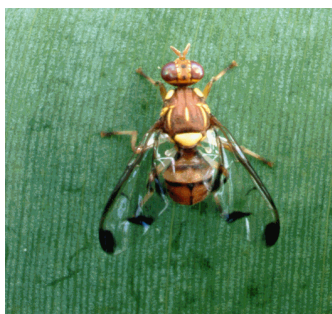
Red de trampeo Jackson, municipio de Mexicali y Ensenada.

**COMITE ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
DE BAJA CALIFORNIA**

Sistema de Trampeo Preventivo Contra Moscas Exóticas de la Fruta.

4.Cumplimiento de metas.

En el mes de febrero, se revisaron un total de 1,060 trampas Jackson a cargo del CESVBC en los municipios de Ensenada y Mexicali , que en porcentaje de cumplimiento respecto a lo programado del mes tenemos un resultado del 95.50 % y al mes es de 14.47 %.



Las acciones ejercidas en el mes de febrero fueron cubiertas con pasivos que serán reintegrados cuando se cuenten con el recurso autorizado.

5.Impacto de las acciones realizadas.

La vigilancia mediante el trampeo preventivo ha sido efectivo, lo cual se demuestra con reportes de captura de mosca estéril de mosca del mediterráneo detectada en el municipio de Ensenada.

Las acciones que se realizan en la campaña benefician a 1,751 productores y en el Estado, se protege una superficie sembrada de cultivos hospederos de moscas exóticas de la fruta de 12,335-03 has, donde se destaca la producción de tomate, uva, fresa dátil, chile verde entre otros, obteniéndose una producción de 192,812 tons, con un valor de la producción de \$ 1,976,613,500 billones de pesos.