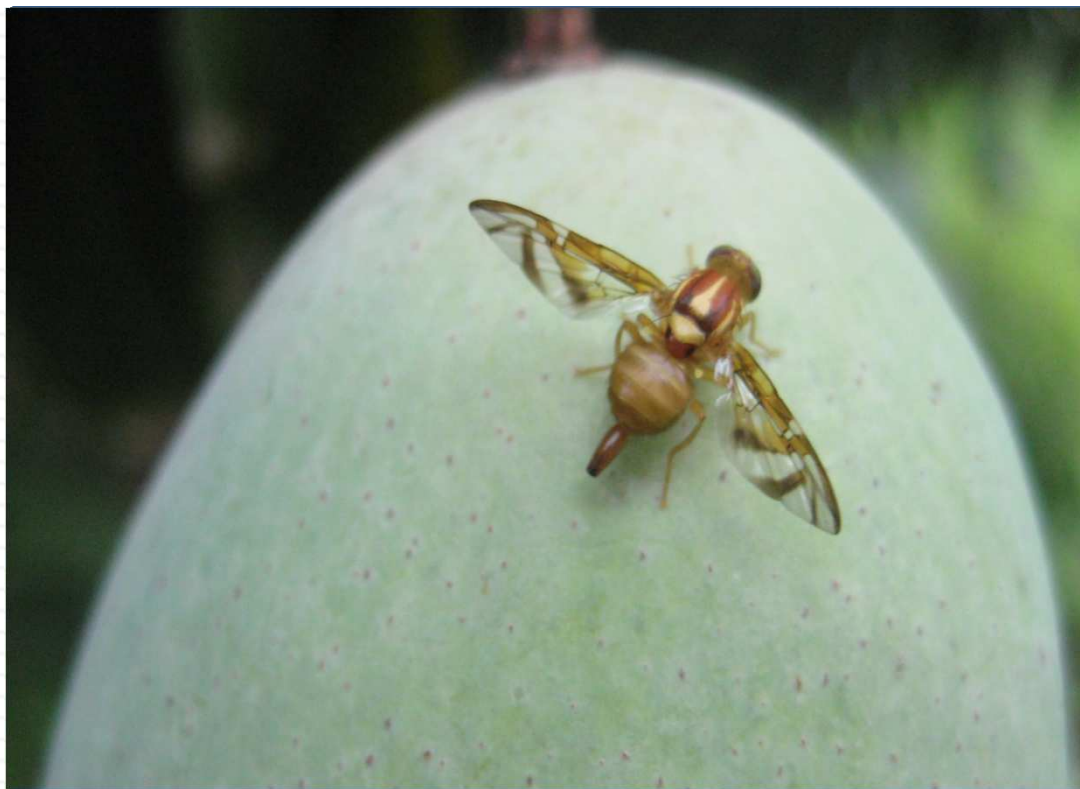
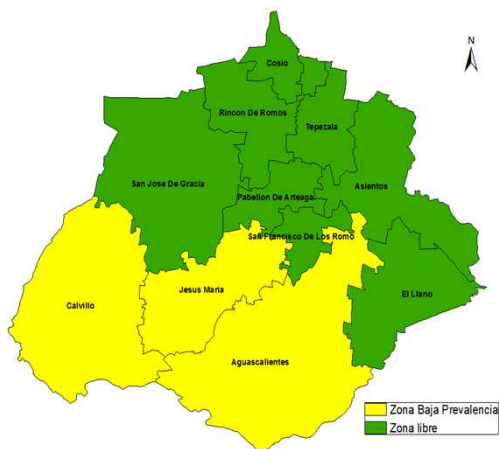


Informe Mensual de la Campaña Nacional contra Moscas de la Fruta



SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN AGUASCALIENTES



RECURSOS 2015		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$4,108,881.00	\$370,000.00	\$4,478,881.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y PRODUCTORES BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
GUAYABA	6,269 hectáreas Mpio. Calvillo	2,390 productores
DURAZNO	407 hectáreas Mpios. Asientos, Jesús María, Aguascalientes	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre 8 municipios	140	Marginal 99.21	Marginal 0.0000	Zona Marginal No hubo detecciones o brotes de la plaga. Se muestrearon 934 de fruta hospedante.
		Comercial 97.14	Comercial 0.0000	Zona Comercial No hubo detecciones o brotes de la plaga. Se muestrearon 21.9 kg de fruta hospedante.
Zona de Baja Prevalencia 3 municipios	436	Marginal 99.36	Marginal 0.0060	Zona Marginal Los índices MTD en el mes de octubre son para <i>A. ludens</i> de 0.0045, 0.0015 de <i>A. striata</i> , de <i>A. obliqua</i> no se detectaron adultos, ni de <i>A. serpentina</i> . Se muestrearon 825.80 kg. de fruta, encontrándose 28 larvas (5 en toronja, 6 en guayaba, 1 naranja dulce, 16 en naranja agria). Se destruyeron 10309 kg de fruta y se atendieron 618.15 has con control químico. Se intensificaron todas las acciones, principalmente el control mecánico.
		Comercial 99.04	Comercial 0.0022	Zona Comercial Los índices MTD en el mes de octubre son para <i>A. ludens</i> 0.0013, <i>A. striata</i> , 0.0009, de <i>A. obliqua</i> no se detectaron adultos, ni de <i>A. serpentina</i> . Se muestrearon 385.50 kg. de fruta, encontrándose 10 larvas (1 naranja dulce, 4 en guayaba, 5 en naranja agria). Se destruyeron 5025 kg de fruta y se atendieron 444.21 has con control químico. Se intensificaron todas las acciones.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN BAJA CALIFORNIA



■ Zona Libre

RECURSO 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
855,143.00	1,194,857.16	2,050,000.16

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
CÍTRICOS	455 Hectáreas	156 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	Observaciones
Zona Libre	522	98.90	<p>En el Brote No. 1/2014 (Captura 3 a la Captura No. 46)Ensenada, B. C.: se continúan las actividades de plan de emergencia; se registraron acumulaciones por lo que se reinicia el periodo de aplicación de dicho protocolo de erradicación de la plaga.</p> <p>Brote No. 2/2015 San Quintín municipio de Ensenada, B. C.: se llevan a cabo actividades de plan de emergencia para la erradicación de la plaga por la detección de especímenes adultos de <i>A. ludens</i></p> <p>Detección No.6/2015 Rosarito, B. C.: en la red de trapeo del Departamento de Agricultura de Estados Unidos se notifico el día 16 de octubre del año en curso la presencia de un ejemplar hembra de <i>A. striata</i> por lo que se implementó el plan de emergencia correspondiente</p> <p>En medidas preventivas: se encuentran activas 414 estaciones cebo en sitios con antecedentes de capturas en el municipio de Tijuana.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante el mes de Octubre se decomisaron y destruyeron en el aeropuerto y central de autobuses 528.902 kilogramos de frutos hospederos de moscas de la fruta en 592 intercepciones, detectando 27 <i>Anastrepha ludens</i>, 17 <i>A. striata</i>.</p> <p>En cuanto a puntos de comercialización, se inspeccionaron 105 locales y tiendas de autoservicio, muestreándose 27 kilogramos de frutos. Se verificaron 27 Certificados Fitosanitarios de Movilización Nacional.</p> <p>Por otra parte, en coordinación con el Departamento de Agricultura de Estados Unidos; se opera una red de monitoreo de 746 trampas Multilure en los Municipios de Tijuana, Tecate y Rosarito, de las cuales se realizaron un total de 1,824 revisiones durante septiembre.</p> <p>Asimismo de manera preventiva se liberaron 21.308 millones de moscas estériles de <i>Anastrepha ludens</i> en Tijuana.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN BAJA CALIFORNIA SUR



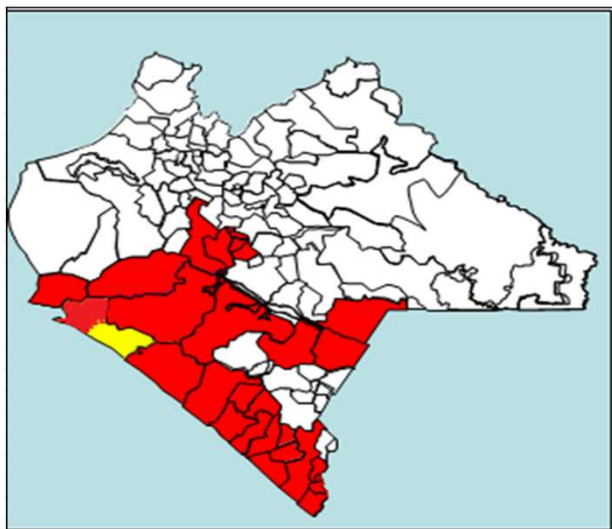
■ Zona Libre


PRESUPUESTO 2015		
FEDERAL	ESTATAL	TOTAL
1,000,000.00	174,363.00	1,174,363.00

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
CÍTRICOS	2,680 Hectáreas	1,299 Productores
MANGO	1,097 Hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre	595	99.63%	0.0000	<p>Durante el mes de Octubre se realizo la revisión semanal del trapeo adicional, colocado como parte de las actividades de Plan de Emergencia que concluyó.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante el presente mes se decomisaron y destruyeron 769.70 kg. de frutos hospederos de moscas de la fruta, se inspeccionaron 836 vuelos con 65,611 pasajeros.</p> <p>En los puntos de Verificación Interna, se inspeccionaron: 2,687 vehículos de pasajeros, 6,295 vehiculos de Carga y 5,629 vehículos particulares.</p> <p>17 larvas en pasajeros, en el Apto. San José del Cabo.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN CHIAPAS



 Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 15,696,936.00	\$ 5,956,761.00	\$ 21,653,697.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
Variedad	Hectáreas	Productores
Mango	33,738.86	8,744
Ciruela	3,726.50	1,538

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Baja Prevalencia	63	100.00	0.0006	Municipio de Municipio de Tonalá del Estado de Chiapas. Trampeo: Se tienen en operación 63 trampas que compone la red de trampeo en donde se realizaron 252 revisiones, mediante el cual se detectaron 1 especímenes de la plaga. Muestreo: Se muestrearon 192 Kg de frutos con la detección de 1 larva de mosca de la fruta. C. Químico: se realizó la aspersión de cebo selectivo en 440 ha., de manera terrestre, con un total de 4,400,00 litros de mezcla asperjada. Se recibieron 591 estaciones cebo. C. Mecánico: se destruyeron 1.24 toneladas de frutos hospederos de Moscas de la Fruta.
Zona Bajo Control Fitosanitario	1,361	96.34	0.0339	Se realizaron acciones de la campaña en 27 municipios del Estado de Chiapas. Trampeo: Se tienen en operación 1,361 trampas que compone la red de trampeo en donde se realizaron 5,341 revisiones, mediante el cual se detectaron 1,277 especímenes de la plaga. Muestreo: Se muestrearon 925 Kg de frutos hospedantes de Moscas de la Fruta, donde se obtuvo un total de 2.12 Larvas/Kg frutos muestreados. C. Químico: se realizó la aspersión de cebo selectivo en 6,733 ha., de manera terrestre, con un total de 67,335 litros de mezcla asperjada. Se recibieron 2,936 estaciones cebo. C. Mecánico: se destruyeron 42 toneladas de frutos hospederos de Moscas de la Fruta. C. Biológico: se liberaron 18.58 Millones de Parasitoides <i>Diachamimorpha longicaudata</i> de manera terrestre, en 18,618 Ha., C. Autocida: se liberaron 80 millones de moscas estériles del genero <i>Anastrepha</i> de manera terrestre, en 102,400.00 Has.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN CHIHUAHUA



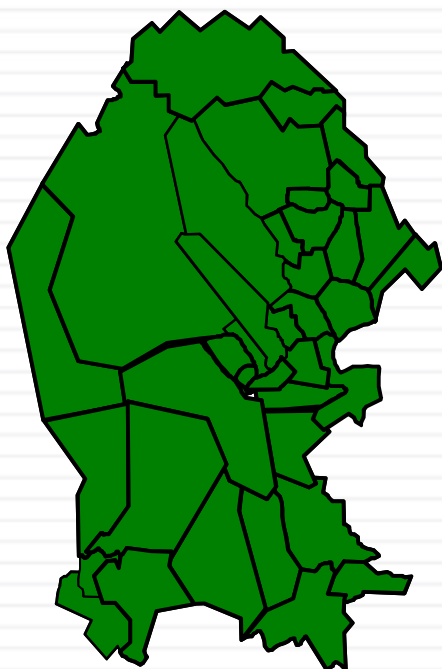
 Zona Libre

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
1,910,783.00	0.00	1,910,783.00

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANZANO	28,410 hectáreas	2,500 productores
DURAZNO	2,322 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre	396	94.04	0.0000	<p>Durante el mes de Octubre, no se detectó presencia de moscas de la fruta en la red de trampeo. El avance correspondiente a lo programado de trampas revisadas permanentes es de 81.13% y estacionales 97.79%. Se colocaron 5 moscas de control, detectándose 5.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante el presente mes se muestrearon 170 kilogramos de fruta en centros de acopio y 7,356.37 kilogramos en el Punto de Verificación Interna. se verificaron Certificados Fitosanitarios de Movilización Nacional: 142 en Centros de Acopio y 499 en Jiménez.</p> <p>En aeropuertos se realizaron 49 retenciones con 16,230 kilogramos de frutos hospederos en 639 vuelos revisándose 2,782 pasajeros.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN COAHUILA



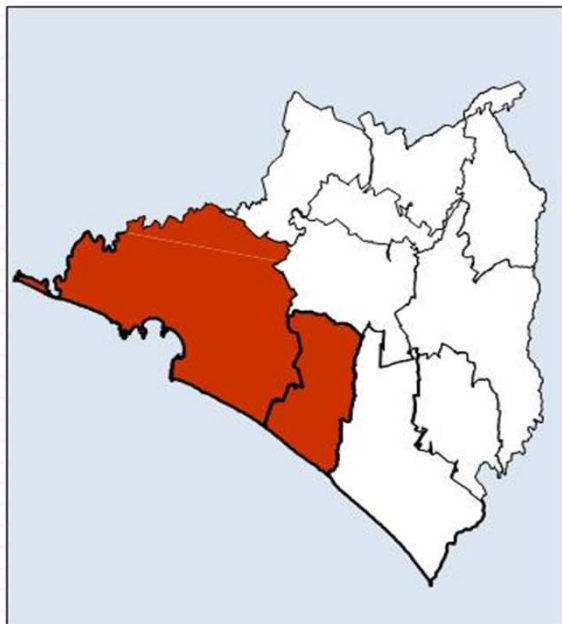
Zona Libre

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 1,945,462	0	\$ 1,945,462

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
MANZANO	4,500 Hectáreas	60 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (38municipios)	571	84.65%	0.0000	>.-De acuerdo a los datos obtenidos en la red de trapeo, No se detectan especímenes de moscas de la fruta del género <i>Anastrepha</i> de importancia. En la región de Parras de la Fuente Coah. Se están llevando las acciones de plan de Emergencia de acuerdo al manual.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN COLIMA



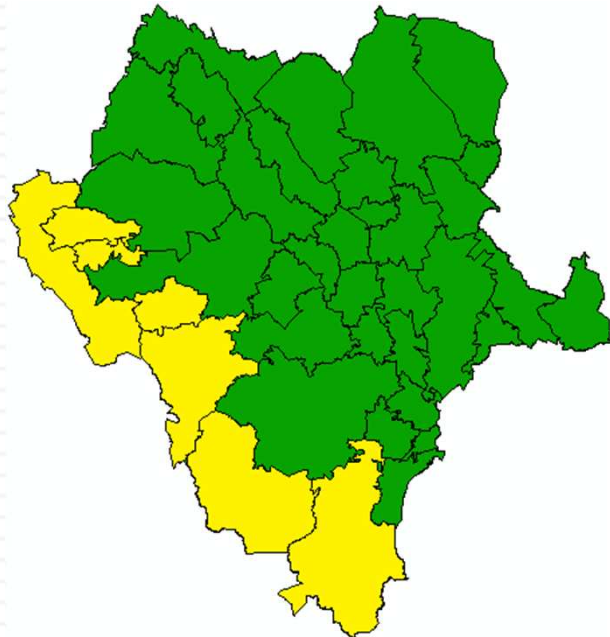
Área de aplicación de la Campaña

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
2'146,380	0.00	2,146,380

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	1,591.80 Hectáreas	219 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. Mensual	Observaciones
Zona Bajo Control Fitosanitario	150	95.83 %	<i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0025 <i>A. striata</i> 0.0015 <i>A. serpentina</i> 0.0000	<p>Venustiano Carranza, San Buenaventura, Nuevo Cuyutlán, Santa Rita y Los Reyes</p> <p>Trampeo: se realizaron 575 revisiones de trampas con la detección de 0 adultos de <i>A. ludens</i>, 10 de <i>A. obliqua</i>, 1 de <i>A. striata</i>, y 0 de <i>A. serpentina</i>.</p> <p>Muestreo: se muestrearon 144 kg de frutos hospedantes de moscas de la fruta, de 177 muestras, detectándose 30 larvas en 12 frutos infestados.</p> <p>Control químico: se asperjó cebo selectivo en 176 ha de forma terrestre, se instalaron 20 estaciones cebo y se recibieron 230.</p> <p>Control mecánico: se realizó la destrucción de 511 kg de fruta hospedante de moscas de la fruta y la poda de 239 arboles.</p> <p>Divulgación: se transmitió una entrevista en el programa de radio Reporte Rural, estación del Gobierno del Estado, donde se habló sobre la Campaña Nacional Contra Moscas de la Fruta.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN DURANGO



Zona Libre

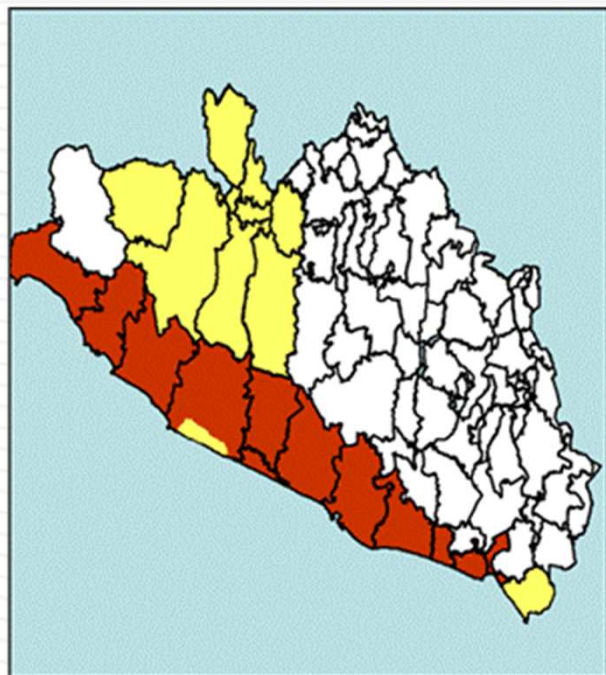
Zona de Baja Prevalencia

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
7,000,000	-	7,000,000

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
MANZANO	10,364.75 hectáreas	5,650 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (32 municipios)	654	98.01	0.0000	Se continua la aplicación de plan de emergencia en los municipios de Canatlan, Poanas, Suchil, Cuencamé se estima que el ultimo plan sea erradicado el día 13 de Enero de 2016. El control de calidad del trapeo tuvo una eficacia del 100 % al colocarse 3 moscas las cuales fueron reportadas en tiempo y forma.
Zona De Baja Prevalencia (7 municipios)	205	97.95	0.0331	Se muestrearon 49.60 kg de fruta, encontrando 3 larvas (<i>A.ludens</i>) en 1 fruto de Toronja colectada en el municipio de El Mezquital; Se destruyeron 590 kg. De Toronja y 30 de Naranja y se asperjaron 75 hectáreas con 470 Lts. mezcla en el municipio del Mezquital. El MTD de los municipios, Tamazula, Canelas, San Dimas, y Otaez es de 0.0000, el de El Mezquital es de 0.0835, el de Pueblo Nuevo es de 0.0119, el de Topia es de 0.0612. el indice de infestación es de 0.06 L/Kg de fruta en la Zona.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN GUERRERO

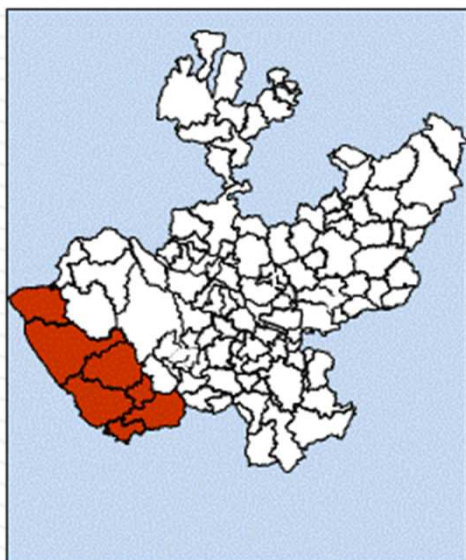


RECURSOS 2012 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
9,460,675.00	5,300,000.00	14,760,675.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	30,957 hectáreas	6,244 Productores beneficiados
GUAYABA	350 hectáreas	
MAMEY	200 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia	1,370	99.71 %	<p><i>A. ludens</i> 0.0000</p> <p><i>A. obliqua</i> 0.0001</p> <p><i>A. striata</i> 0.0001</p> <p><i>A. serpentina</i> 0.0000</p>	<p>8 municipios de la Tierra Caliente; San Luis la Loma, San Luis San Pedro, Nuxco Rodesia del Mpio. de Técpan de Galeana y Cuajinicuilapa</p> <p>Trampeo: se realizaron 6,830 revisiones de trampas, detectando 12 especímenes de moscas de la fruta, de las cuales son 5 <i>A. obliqua</i> y 7 <i>A. striata</i>. Muestreo: en este mes se muestrearon 845 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta de 609 muestreas, encontrando 368 larvas. C. químico: se aplicó cebo selectivo en 645 ha y se recibieron 37,399 estaciones cebo. C. mecánico: se destruyeron 2.3 ton., de fruta. C. biológico: se liberaron 21.75 millones parasitoides (<i>D. longicaudata</i>).</p>
Zona Bajo Control Fitosanitario	1071	100 %	<p><i>A. Ludens</i> 0.0032</p> <p><i>A. obliqua</i> 0.0022</p> <p><i>A. Striata</i> 0.0021</p> <p><i>A. serpentina</i> 0.0026</p>	<p>Atoyac de Álvarez, Benito Juárez, Tetipac, Alpoeyca y Huamuxtlán.</p> <p>Trampeo: se realizaron 5,359 revisiones de trampas, capturándose 377 especímenes de moscas de la fruta en 201 trampas. Muestreo: se muestrearon 609 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta de 418 muestras, detectando 911 frutos infestados con 4,666 larvas. C. químico: se aplicó cebo selectivo en 1,585 hectáreas y se recibieron 15,074 estaciones cebo. C. mecánico: se destruyeron 15,863 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN JALISCO



 Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
4,500,000	652,757	5,152,757

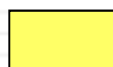
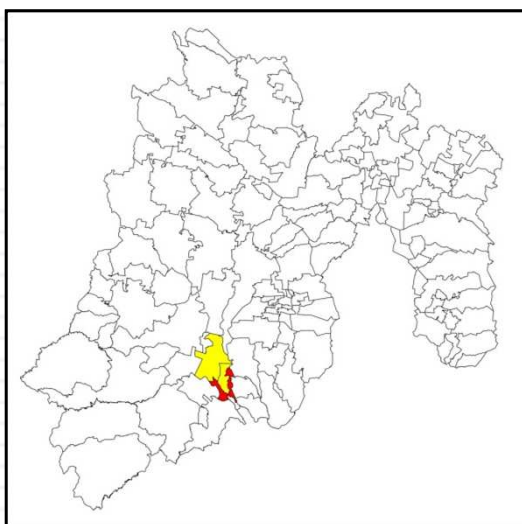
SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	4,515 Hectáreas	988 productores beneficiados

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M. T. D. Mensual	Observaciones
Zona Bajo Control Fitosanitario	413	80.9	Cihuatlán <i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0015 <i>A. striata</i> 0.0011 <i>A. serpentina</i> 0.0000	Trampeo: se tienen en operación 130 trampas, de las cuales se realizaron 385 revisiones, capturando 7 adultos. Muestreo: 17 kilogramos de fruta, detectando 41 larvas. Control químico: se asperjaron 90 hectáreas en forma terrestre, utilizando 1,220 lt de cebo selectivo y se recibieron 157 estaciones cebo. Control mecánico: se destruyeron 155 kilos de fruta.
			La Huerta <i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0015 <i>A. striata</i> 0.0029 <i>A. serpentina</i> 0.0000	Trampeo: se operan 103 trampas, realizando 390 revisiones, y se detectaron 12 adultos en 9 trampas positivas. Muestreo: se muestrearon 52 kilogramos de fruta con la detección de 14 larvas. Control químico: se asperjaron 435 hectáreas en forma terrestre, utilizando 3,420 lt de cebo selectivo y se recibieron 200 estaciones cebo. Control mecánico: se destruyeron 205 kg de fruta.
			Tomatlán <i>A. ludens</i> 0.0004 <i>A. obliqua</i> 0.0035 <i>A. striata</i> 0.0058 <i>A. serpentina</i> 0.0000	Trampeo: se tienen instaladas 180 trampas, realizando 692 revisiones, con la detección de 62 adultos en 42 trampas positivas. Muestreo: se muestrearon 8.5 kg fruta, detectando 61 larvas. Control químico: se asperjaron 260 hectáreas de forma terrestre, utilizando 3,440 lt de cebo selectivo y se recibieron 279 estaciones cebo. Control mecánico: no se destruyó fruta por no existir disponibilidad.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN EL EDO. DE MEXICO

PROPUESTA DE RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL (\$)
2,781,777.00	700,000.00	3,481,777.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
DURAZNO	1,673 hectáreas	720 productores
GUAYABA	360 hectáreas	



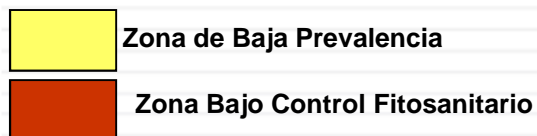
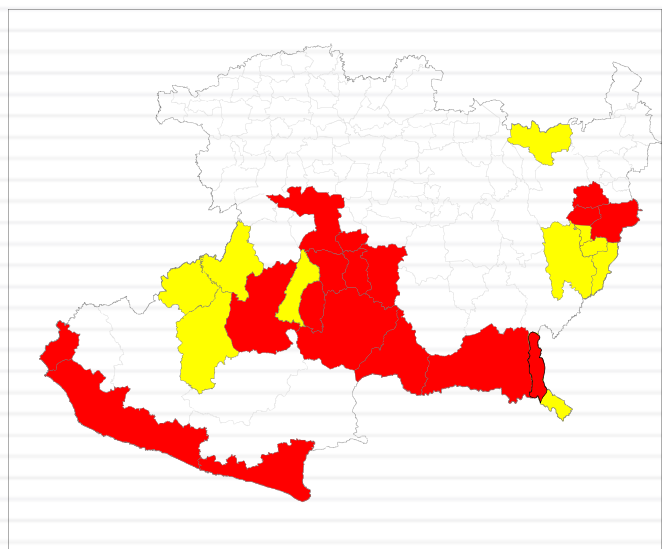
Zona de Baja Prevalencia



Zona de Bajo Control Fitosanitario

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia	98	99.39 %	0.0000	Zona centro-occidente del municipio de Coatepec Harinas. Trampeo: se realizaron 487 revisiones de trampas, sin detecciones de especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 128 kg de fruta, sin detecciones de larvas de moscas de la fruta. C. mecánico: se destruyeron 2,574 kg de fruta. C. químico: se asperjó cebo selectivo en 51 ha y se recibieron 1,744 estaciones cebo. Capacitación: se impartió una platica a productores de durazno referente a la certificación de huertos temporalmente libres de moscas de la fruta.
	82	99.76 %	<i>A. ludens</i> 0.0003 <i>A. striata</i> 0.0010	Zona centro-sureste de Coatepec Harinas y occidente de Ixtapan de la Sal. Trampeo: se realizaron 409 revisiones de trampas, con la detección de cuatro especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 299 kg de fruta, detectando 8 larvas de moscas de la fruta. C. mecánico: se destruyeron 3.7 ton., de fruta. C. químico: se asperjó cebo selectivo en 176 ha y se recibieron 83 estaciones cebo.
Zona Bajo Control Fitosanitario	58	99.65 %	<i>A. ludens</i> 0.0049 <i>A. obliqua</i> 0.0089 <i>A. striata</i> 0.0044	En la región Centro-Sur que incluye comunidades del municipio de Coatepec Harinas e Ixtapan de la Sal. Trampeo: se realizaron 289 revisiones de trampas, con la detección de 37 especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 239 kg de fruta, detectando 49 larvas de moscas de la fruta. C. mecánico: se destruyeron 1,782 kg de fruta. C. químico: se asperjó cebo selectivo en 203 ha y se recibieron 268 estaciones cebo.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN MICHOACAN

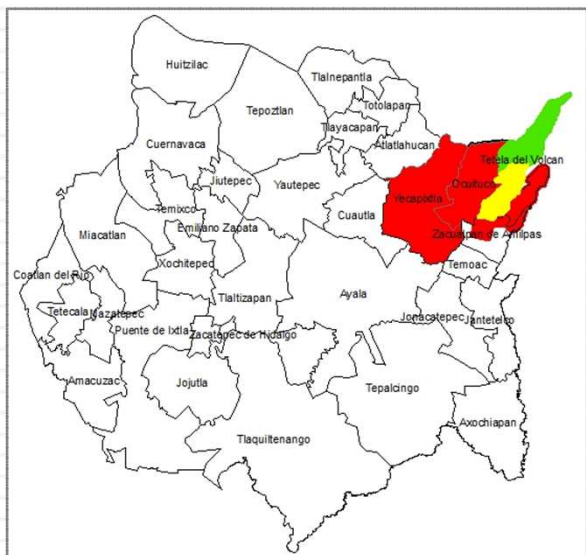


RECURSOS 2014		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
12,858,584.00	3,000,000	15,858,584

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	18,526.36	Total 23,906 Has
CITRICOS	2,994.5	
GUAYABA	2,385	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	
Zona de Baja Prevalencia	1,564	96.26%	<i>A. ludens</i> 0.0009 <i>A. obliqua</i> 0.0005 <i>A. striata</i> 0.0022 <i>A. serpentina</i> 0.0001	Tuzantla, Susupuato, Centro Sur de Juárez, Tepalcatepec, Zinapécuaro, Buenavista-Aguililla, Parácuaro, Zona Sur de San Lucas, Zona Sur Jungapeo, Zitácuaro Sur. Trampeo: se realizaron 6,022 revisiones de trampas, detectando, 4 especímenes 40 de <i>A. ludens</i> , 19 de <i>A. obliqua</i> , 94 de <i>A. striata</i> y 3 de <i>A. serpentina</i> . Muestreo: se muestreó un total de 6.7 toneladas de fruta, con la detección de 386 larvas. Control químico: se realizó aspersión con cebo selectivo en una superficie de 1,885 ha y se recibieron 18,310 estaciones cebo y se instalaron 3,277. Control mecánico: se destruyeron 12.1 toneladas de frutos hospedantes de moscas de la fruta.
Zona Bajo Control Fitosanitario Protección de cosecha	1,220	93.693%	<i>A. ludens</i> 0.0039 <i>A. obliqua</i> 0.0011 <i>A. striata</i> 0.0010 <i>A. serpentina</i> 0.0001	Juárez Norte, Tuxpan, Múgica, Taretan, Uruapan, Ario, Nuevo Urecho, Gabriel Zamora, Lázaro Cárdenas, Jungapeo centro norte, Zitácuaro Centro Norte. Trampeo: se realizaron 4,521 revisiones de trampas. Muestreo: se muestrearon 2,910 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta. Control químico: se realizó la aplicación de cebo selectivo en 243 ha, se recibieron 13,951 estaciones cebo y se instalaron 1,887. Control mecánico: se destruyeron 7 toneladas de fruta hospedera de moscas de la fruta.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN MORELOS



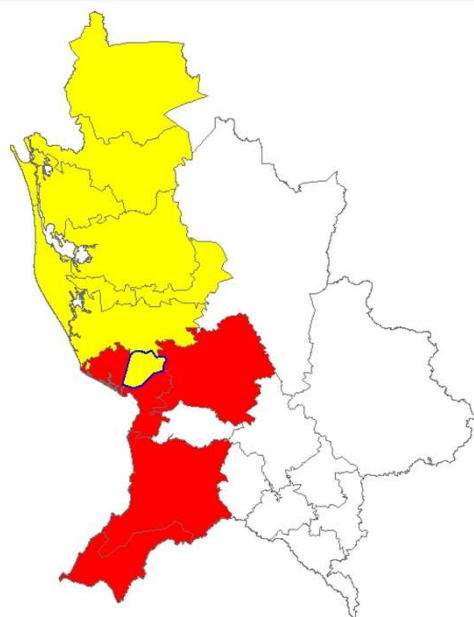
- Zona Libre
- Zona de Baja prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
3,048,840.00	0	3,048,840.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
DURAZNO	1,500 Ha	1050 Productores beneficiados
CIRUELA	250 Ha	
HIGO	75 Ha	
PERA	40 Ha	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre	60	100%	Tetela del Volcán 0.0000	Trampero: se realizaron 295 revisiones de trampas, sin detección de especímenes del genero <i>Anastrepha</i> . Muestreo: se muestrearon 94 kg de frutos, sin la detección de larvas de la plaga
Zona de Baja Prevalencia	90	99.11%	Tetela del Volcán 0.0064	Trampero: se realizaron 446 revisiones de trampas, registrándose la captura de 17 especímenes <i>A. ludens</i> y 3 de <i>A. striata</i> . Muestreo: se muestrearon 289 kg de frutos, detectando 71 larvas de la plaga. Control químico: se asperjó 218 ha en forma terrestre y se recibieron 940 estaciones cebo. Control Mecánico: se destruyeron 13,210 kg de frutos hospedantes de la plaga.
Zona Bajo Control Fitosanitario	125	99.36%	Ocuituco Zacualpan de Amilpas y Tetela del Volcán 0.0683	Trampero: se realizaron 621 revisiones de trampas detectándose un total de 297 especímenes de <i>Anastrepha</i> de importancia económica. Control químico: se asperjó de manera terrestre en 510 ha y se recibieron 1,196 estaciones cebo. Control Mecánico: se destruyeron 9,600 kg de frutos. Capacitación: se realizo una platica a 15 productores sobre manejo integrado de moscas de la fruta.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN NAYARIT



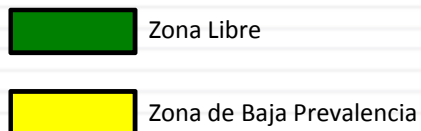
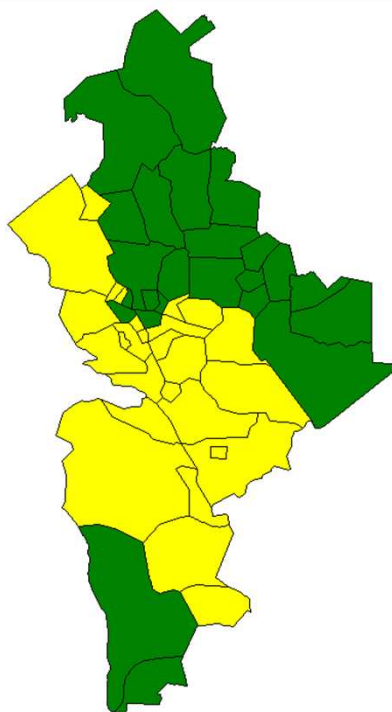
- Zona de Baja Prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA DE LAS REGLAS DE OPERACION 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
13'000,000.00	0.00	13'000,000.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	24,006 hectáreas	4,900 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia (7 municipios)	Marginal 595	Marginal 98.99%	Marginal 0.0025	<p>Los índices MTD son: para <i>A. ludens</i> 0.0000, <i>A. obliqua</i> 0.0008, <i>A. striata</i> que es de 0.0009 y <i>A. serpentina</i> 0.0000, en la categoría de Zona de Baja Prevalencia.</p> <p>Se muestrearon 101.50 kg. entre arrayan y guayaba, detectando 11 larvas en guayaba.</p> <p>En control cultural se destruyeron 46 kg. de guayaba.</p> <p>En control químico se realizaron 345.66 has. de aplicaciones terrestres, se instalaron 1352 y se recibieron 3213 estaciones cebo.</p> <p>Durante el presente mes se liberaron 74.440 millones de <i>A. obliqua</i> en los Municipios de Acaponeta y Tecuala.</p>
	Comercial 282	Comercial 100%	Comercial 0.0001	
Zona Bajo Control Fitosanitario (13 municipios)	Marginal 650	Marginal 98.89%	Marginal 0.0472	<p>Los índices MTD son: para <i>A. ludens</i> 0.0005, <i>A. obliqua</i> 0.0046, <i>A. striata</i> 0.0141 y <i>A. serpentina</i> 0.0000.</p> <p>Se muestrearon 18.30 kg. entre guayaba, guayaba-arrayan, jobo, naranja agria y toronja, detectando un total de 43 larvas en arrayan, guayaba y jobo.</p> <p>En control cultural se destruyeron 135 kg. entre arrayan, guayaba y jobo.</p> <p>En control químico se realizaron 494.43 has. de aplicaciones terrestres, se instalaron 133 y se recibieron 1003 estaciones cebo.</p>
	Comercial 1079	Comercial 100%	Comercial 0.0024	

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN NUEVO LEON

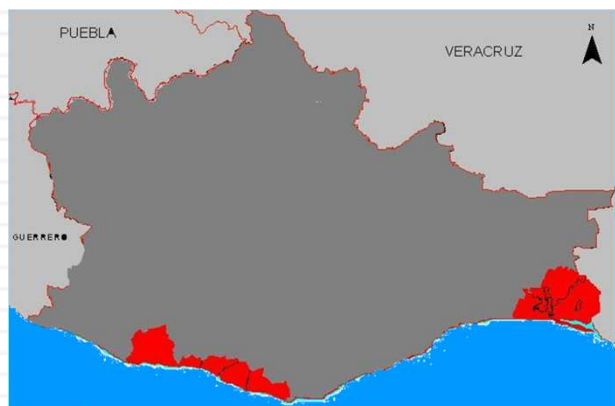


RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
13,038,196	3,074,311	16,112,507

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
CÍTRICOS	32,064 hectáreas	1,703 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (24 municipios)	65	84.62	0.0000	En la revisión del trampeo de los 24 municipios no se detectó ningún espécimen de mosca de la fruta. Así mismo se muestrearon 44.70 Kg. de fruta sin encontrarse larvas de la plaga.
Zona de Baja Prevalencia (27 municipios)	Marginal 556	Marginal 93.21	0.1237	ZONA MARGINAL El índice MTD es de 0.1237 para la especie <i>A. ludens</i> , por lo que se encuentra con la categoría fitosanitaria de alta prevalencia, para la especie <i>A. serpentina</i> es de 0.0001, <i>A. obliqua</i> y <i>A. striata</i> , el índice MTD es de 0.0000. Así mismo se muestrearon 277.84 Kg. de fruta y se detectaron 45 larvas de <i>A. ludens</i> , además se destruyeron 1,405 Kg. de fruta.
	Comercial 1326	Comercial 93.36	0.0824	ZONA COMERCIAL Se obtuvo un índice MTD para <i>A. ludens</i> de 0.0824, por lo que se encuentra en la categoría fitosanitaria de alta prevalencia, para la especie <i>A. obliqua</i> , <i>A. serpentina</i> y <i>A. striata</i> es de 0.0000. Así mismo se muestrearon 1,182.74 Kg. de fruta y se detectaron 43 larvas de <i>A. ludens</i> , además se destruyeron 1,692 Kg. de fruta. Nota: No se revisó la totalidad de las trampas debido a terreno inundado, propiedad cerrada. CONTROL AUTOCIDA Esta acción ya no se realiza desde el mes de marzo, en este mes ya no se recapturaron moscas <i>A. ludens</i> estéril. Nota: Se revisaron y retiraron las trampas del Municipio de Galeana en la semana 39, así mismo en el Municipio de Santiago en la semana 40 debido a la fenología del cultivo.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN OAXACA



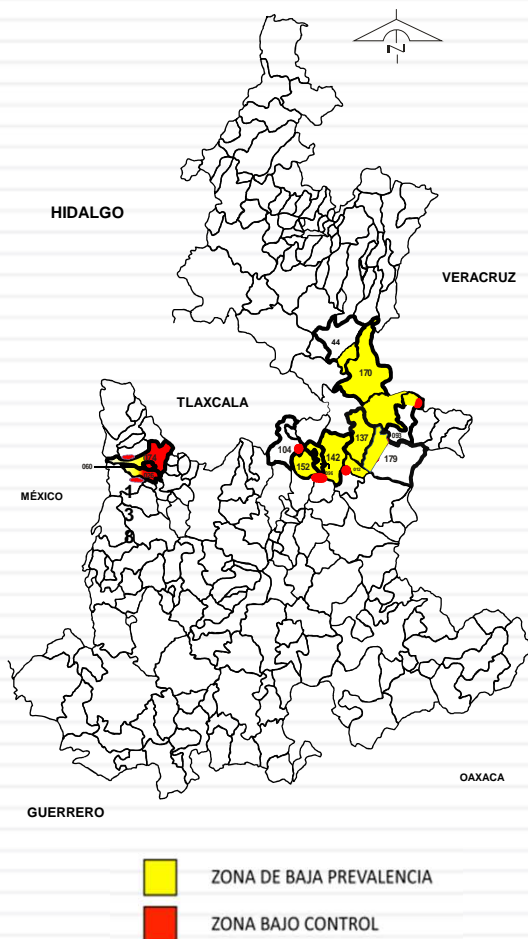
 Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSO 2014(pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 4,479,093.00	\$ 0.0	\$ 4,479,093.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
Mango	15,000 ha	1,426 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Bajo Control Fitosanitario	300	97.17%	<i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0022 <i>A. striata</i> 0.0004	<p>TRAMPEO: Se realizó 1,166 revisiones en 300 trampas instaladas, donde se capturaron 18 <i>A. obliqua</i> y 3 <i>A. striata</i>.</p> <p>MUESTREO: se llevo a cabo el muestreo de 427 Kilogramos de frutos hospederos de moscas de la fruta, donde se detectó la presencia de 135 larvas dando un índice de 0.32 larvas/kg de fruta muestreada.</p> <p>CONTROL MECÁNICO: No se realizó la destrucción de frutos en el mes de Octubre, sin disponibilidad de fruta.</p> <p>CONTROL QUÍMICO: Se realizó la aplicación terrestre del cebo selectivo en 180 ha., en el municipio de Tapanatepec con un gasto de 3,600 lts. de mezcla. Se realizó la instalación de 230 estaciones cebo en los municipio de Ixhuatán, Tapanatepec y Chahuities. Se realizó el recebado de 3,382 estaciones recebadas en el municipio de Ixhuatán, Reforma, Zanatepec, Tapanatepec y Chahuities.</p> <p>CONTROL BIOLÓGICO: En la semana 39 se terminó con la liberación de parasitoides.</p> <p>Se realizó la reactivación de 250 dispersores de <i>Beauveria bassiana</i> en diversos predios detectados como focos de infestación.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN PUEBLA

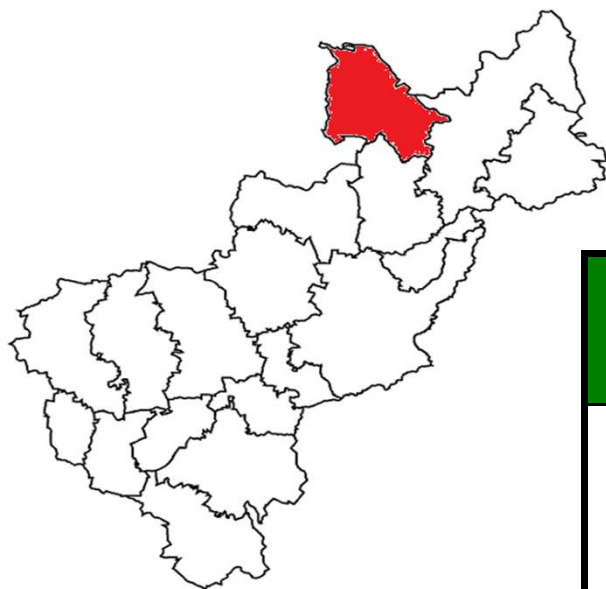


RECURSOS 2013 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
1,545,563.00	2,800,00.00	4,345,563.00

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
MANZANA, TEJOCOTE, DURAZNO, PERA, CIRUELA.	6,762.06 hectáreas	7,167 productores

Categoría Fitosanitaria	No. De trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia	495	98.59	0.0015	<p>Mazatlán de Juárez, Soltepec, San Salvador El Seco, González Ortega (Lafragua), Santa María Atexcac (Huejotzingo), San Lucas Atzala (Calpan), San Nicolás Buenos Aires, Tepeyahualco, Aljojuca, José María Morelos (Tlachichuca) y Texcal (Cuyoaco).</p> <p>Trampeo: Se registró la captura de 24 adultos de moscas de la fruta de <i>Anastrepha ludens</i> y un adulto de <i>A. obliqua</i>. Muestreo: Se tomaron 307 kg de frutos, sin detección de larvas. C. Químico: Se asperjó la cantidad de 2,015 litros de mezcla de cebo selectivo; se instalaron 15 estaciones cebo y recibieron 3,179 estaciones cebo. C. Mecánico: Se destruyeron 7,550 kilos de tejocote, manzana, durazno y pera, frutos. Divulgación: Permanecen instalados 26 Banners, se entregaron 150 posters alusivos al control de moscas de la fruta. Capacitación: Se impartieron 8 pláticas técnicas a productores.</p>
Zona Bajo Control Fitosanitario	144	98.06	0.0095	<p>Acajete, San Juan Atenco, Acatzingo, General Felipe Ángeles, Guadalupe Victoria, Nopalucan, Domingo Arenas, Huejotzingo, Calpan, San Nicolás de los Ranchos y Chiautzingo.</p> <p>Trampeo: Se registró la captura de 5 adultos de <i>Anastrepha ludens</i>, una de <i>A. serpentina</i> y 41 de <i>Rhagoletis pomonella</i>. Muestreo de fruto: Se tomaron 71 kg de frutos, con la detección de 26 larvas y un índice de infestación de 0.3636 larvas por kilogramo. Control Químico: Se asperjó la cantidad de 1,710 litros de mezcla de cebo selectivo y se recibieron 1,418 estaciones cebo y se revisaron 1,260. Control Mecánico: Se destruyeron 4,050 kilos de tejocote, manzana, durazno y pera. Divulgación: Se entregaron 58 posters alusivos al control de moscas de la fruta. Capacitación: se impartieron 2 pláticas técnicas a productores..</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN QUERETARO



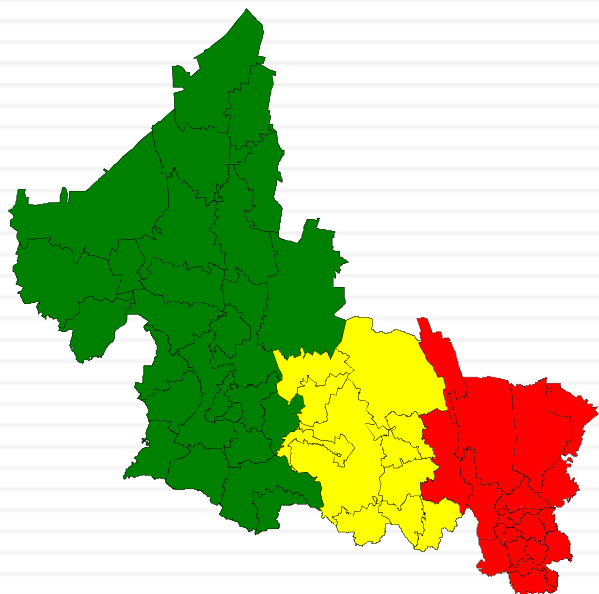
Zona de Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2014 (PESOS)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
332,500.00	332,500.00	332,500.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
NARANJA	113 hectáreas	88 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Bajo Control Fitosanitario	40	100 %	Arroyo Seco <i>A. ludens</i> 0.0670 <i>A. obliqua</i> 0.0134 <i>A. striata</i> 0.0116	<p>Trampeo: se realizaron 160 revisiones de trampas, detectándose un total de 103 especímenes, de los cuales, 75 corresponden a <i>A. ludens</i>, 15 a <i>A. obliqua</i>, y 13 a <i>A. striata</i>.</p> <p>Muestreo: 37 kg de fruta que corresponden a 42 muestras, detectando un total de 76 larvas.</p> <p>Control químico. se realizó aspersion con 1135 litros de insecticida cebo selectivo en 71 has, se recibieron 1200 trampas matadoras.</p> <p>Control mecánico. se destruyeron 1600 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN SAN LUIS POTOSÍ



- Zona Libre
- Zona de Baja Prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
12,229,217.00	00.00	12,229,217.00

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
CITRICOS	40,233 hectáreas	18,463 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (27 municipios)	142	99.58	0.0000	I. Zona Altiplano En el presente periodo no se detectaron adultos de moscas de la fruta. Se muestrearon 243.30 Kg. de fruta, sin detección de larvas.
Zona de Baja Prevalencia (11 municipios)	757	97.57	0.0568	II. Zona Media Zona de Liberación: El índice MTD fértil en el mes de Octubre A. ludens es de 0.0702 , para A. obliqua de 0.0021 , de 0.0001 para A. serpentina y de 0.0006 para A. striata . El MTD Estéril de 3.0036 (1.2323 de la Cepa Tapachula 7 y 2.7486 de la Cepa Bisexual). Se muestrearon 734 kg. de fruta, detectando 4,276 larvas en frutos de naranja valencia, 40 larvas en frutos de jobo y 123 larvas en frutos de pomelo. El porcentaje de distribución de moscas estériles fue del 81.41% (47.92% en promedio de la Cepa Tapachula 7 y 74.31% en promedio de la Cepa Bisexual). Se destruyeron 50,200 Kg. de fruta dañada por la plaga y de desecho. Se atendieron 1,243.68 has. con aspersiones terrestres del insecticida-cebo (malation+proteína hidrolizada), en brotes de la plaga. Zona sin Liberación: Se muestrearon 213.85 kg. de fruta, detectando 789 larvas en frutos de naranja valencia y 23 en frutos de lima. Se destruyeron 48,250 Kg. de fruta dañada por la plaga y de desecho. Se atendieron 553.99 has. con aspersiones terrestres del insecticida-cebo en brotes de la plaga y se dio servicio a 1,286 Estaciones Cebo de fabricación artesanal, recebas con la misma mezcla del insecticida-cebo.
Zona Bajo Control Fitosanitario (20 municipios)	120	90.67	0.0039	III. Zona Huasteca El índice MTD en el mes de Octubre para A. ludens es de 0.0037 y para A. obliqua de 0.0003 . Se muestrearon 99.60 Kg. de fruta, detectando 6 larvas en frutos de pomelo. Se atendieron 940.50 has. con aspersiones terrestres del insecticida-cebo, tratando cultivos de naranja de variedades tempranas (Marrs y San Miguel) y mandarina. Se dio servicio a 1,350 Estaciones Cebo de fabricación artesanal, cebadas con la misma mezcla del insecticida-cebo, instaladas en huertos de naranja de variedades tempranas y mandarina.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN SINALOA



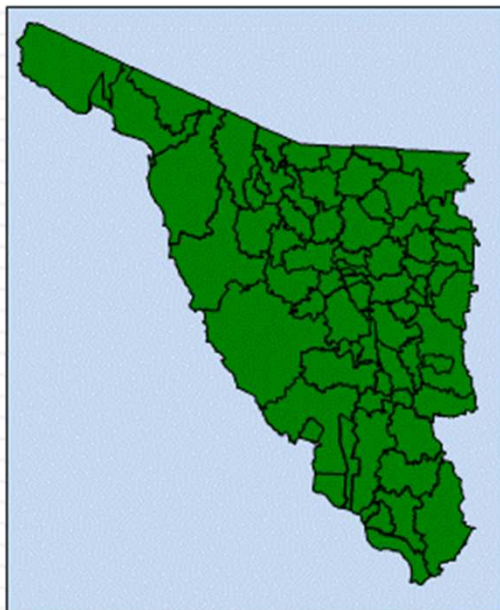
■ Zona Libre
■ Zona de Baja Prevalencia

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 25'158,107.00	\$0.00	\$ 25'158,107.00

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	23,000 hectáreas	3,521 productores
CITRICOS	1,821 Hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (12 municipios)	2,782	98.69%	0.0000	Se detecto presencia de adultos y estados inmaduros de moscas de la fruta en el monitoreo, del genero <i>Anastrepha</i> especies (7 <i>A. obliqua</i> , 13 <i>A. striata</i> , 4 Larvas del 3er. Instar de <i>A. obliqua</i>). Estas detecciones y brotes corresponden a los Municipios de Navolato y Culiacán de la Zona Centro, donde se están realizando las acciones conforme el Manual Técnico para el Plan de Emergencia en Zonas Libres de Moscas de la Fruta del Genero <i>Anastrepha</i> . Durante el presente mes se liberaron de modo terrestre 11.184 millones de <i>D. longicaudata</i> en los Mpios. De Culiacán y Navolato.
Zona de Baja Prevalencia (6 municipios)	Marginal 894	Marginal 98.66%	Marginal 0.0028	AREA MARGINAL Los índices MTD para <i>A. ludens</i> 0.0000, <i>A. obliqua</i> 0.0005, <i>A. striata</i> 0.0022 y <i>A. serpentina</i> 0.0000, que se encuentran en la categoría de Zona de Baja Prevalencia. El muestreo en campo y disección de frutos en laboratorio de identificación se disecarán 2,258.00 kg de fruta no se reportaron muestras positivas para moscas de la fruta. Como Medidas de Control se Asperjaron 15,580.00 lts. de mezcla de insecticida cebo de forma terrestre en una superficie de 1,038.66 has. se instalaron 4,179 estaciones cebo y se destruyeron 507.0 kilogramos de fruta de hospederos preferenciales para moscas de la fruta.
	Comercial 988	Comercial 95.19%	Comercia 0.0008	AREA COMERCIAL Los índices MTD para <i>A. ludens</i> 0.0000, <i>A. obliqua</i> 0.0008, <i>A. striata</i> 0.0000 y <i>A. serpentina</i> 0.0000, que se encuentran en la categoría de Zona de Baja Prevalencia. El muestreo en campo y disección de frutos en laboratorio de identificación no se reportaron muestras positivas para moscas de la fruta. Como Medidas de Control se Asperjaron 5,575.00 lts. de mezcla de insecticida cebo de forma terrestre en una superficie de 371.67 has. Durante el presente mes se liberaron 200.030 millones de adultos de <i>A. obliqua</i> estériles en los Municipios de El Rosario y Escuinapa.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN SONORA



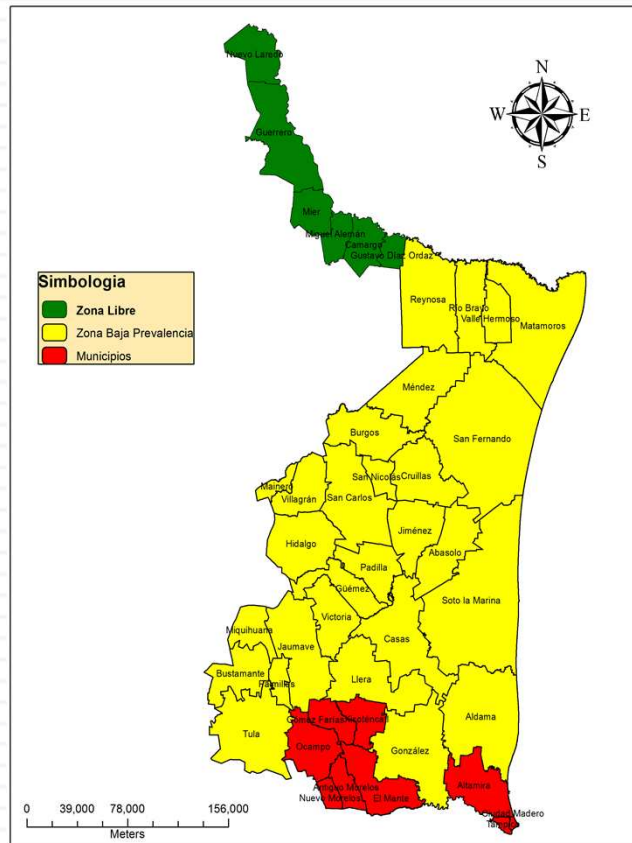
■ Zona Libre

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
6,185,122.0	0.0	6,185,122.0

CULTIVO	HECTÁREAS	PRODUCTORES
NARANJA	6,264	300
TORONJA	651	24
MANDARINA	252	17
DURAZNO	227	9
FRUTALES VA	486	72
TOTAL	7,880	422

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre McPhail (Moscas Nativas de la Fruta)	1,878	97.2	0.00000	<p>De acuerdo a los datos obtenidos en la red de trapeo, no se detectó la presencia de la plaga.</p> <p>Se muestreo en campo 173.0 kilogramos de frutos sin detección de estados inmaduros de la plaga.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, se muestrearon 244.5 kg. de fruta en mercados y centros de acopio, sin presencia de estados inmaduros de la plaga.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN TAMAULIPAS




RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
11,455,474.00	10,938,128.00	22,393,602.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
CÍTRICOS	40,000 hectáreas	5,200 productores
MANGO	1,184 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (Norte)	63	100%	0.0000	El índice de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> . fue de 0.0000. Se colectaron 82 muestras que corresponden a 80 kg. No se detectaron larvas.
Zona Baja Prevalencia (Norte)	86	100%	0.0000	El índices de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> . fue de 0.0000 . Se destruyeron 255 kg. de fruta.
Zona Baja Prevalencia (Centro)	1,413	99.56%	0.0494	El índices de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> fue de 0.0488, para <i>A. obliqua</i> 0.0003 para <i>A. striata</i> 0.0001, y para <i>A. serpentina</i> 0.0003. El porcentaje de Revisión de trampas se vio afectado debido a predios cerrados y caminos inaccesibles por riego o lluvia. Se colectaron 502 muestras que corresponden a 1,005.20 kg. de fruta, teniendo un total de 2,977 larvas. En las actividades de control, se asperjaron de forma terrestre 8,988.8 Ha a actividad coordinada con productores organizados, atreves de la Uniones de Ejidos y del programa de PSP (extensionismo) por parte de la Secretaria de Desarrollo Rural de Tamaulipas. Se Recebaron 6,200 estaciones cebo. Se destruyeron 14,395 kg. de fruta y 1,468 Arboles fueron destruidos. Durante el presente mes se liberaron 94.85 millones de moscas estériles de la especie <i>A. ludens</i> en el Municipio de Padilla.
Zona Bajo Control	130	99.69%	0.1028	El índices de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> fue de 0.0964, para <i>A. obliqua</i> 0.0053, para <i>A. striata</i> 0.0000, y para <i>A. serpentina</i> 0.0011. No se realizaron actividades de Campo, debido a la falta de insumos.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN TLAXCALA



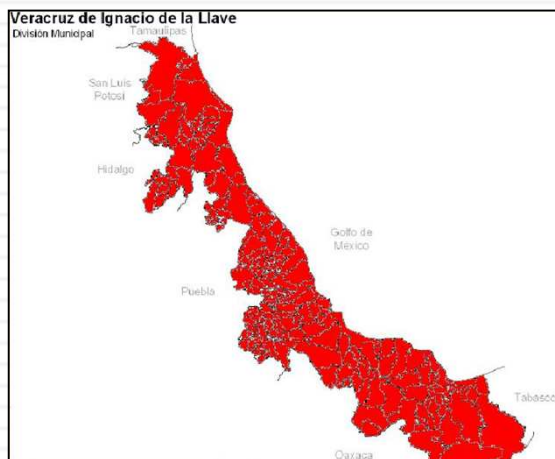
 Zona Libre

RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
752,780.00	180,491	933,271.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
DURAZNO	1,267 hectáreas	527 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Libre	80	77.05	<i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. serpentina</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0000	<p>Trampeo: en el mes de octubre se inspeccionaron 339 trampas Multilure, sin que se presentaran detecciones de la plaga.</p> <p>Muestreo: Se muestrearon 13.2 kg de fruta, obtenida en tianguis. Sin detección de inmaduros.</p> <p>Seguimiento: En este mes se realizó dos controles de calidad, las cuales fueron reportadas al 100%.</p> <p>Capacitación: En este mes se asistió al "Simulacro de plan de emergencia contra la mosca del Mediterráneo (<i>ceratitis capitata</i>)", realizado del 27 de septiembre al 2 de octubre del presente en la Ciudad de Tapachula, Chiapas.</p> <p>Control químico: Esta acción no se implementó porque no hubo detección de especímenes de moscas de la fruta del género <i>Anastrepha spp.</i></p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN VERACRUZ



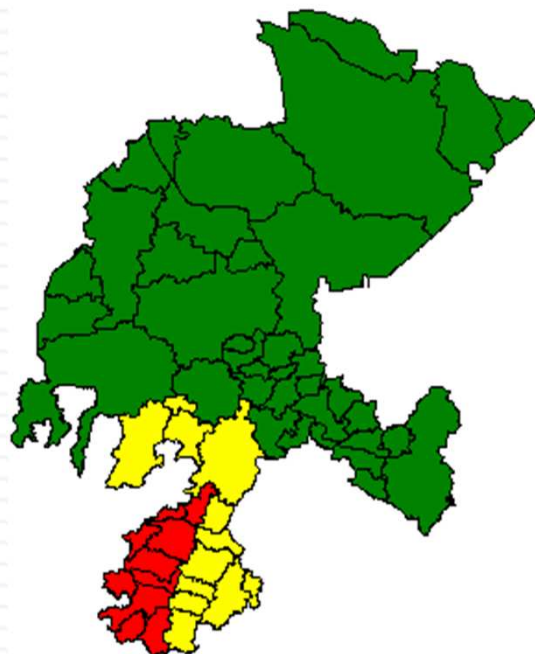
Zona Baja Control
Fitosanitario

RECURSOS 2015 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
3' 719,138.00	-	3' 719,138.00

SUPERFICIE DEL CULTIVO PRINCIPAL Y PRODUCTORES BENEFICIADOS POR LA CAMPAÑA		
CITRICOS DULCES	4,818 Hectáreas	922 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Bajo Control	883	98.5%	0.0178	Se asperjaron 1,523.7 hectáreas en cultivo de cítricos y se recibieron 8,026 estaciones cebo. Se muestrearon 1,834 Kg de fruta, encontrando 177 larvas en naranja dulce, naranja agria, guayaba y toronja principalmente. Se destruyeron 14,170 kg. Principalmente de guayaba, mandarina y toronja, se han dado de alta ante SAGARPA 1,117.9 hectáreas de cítricos dulces, de las cuales 738.3 bajo el esquema de Huertos Temporalmente Libres en el municipio de Tihuatlán y 379.6 como manejo integrado en los municipios de Tuxpan, Ixhuatlán de Madero, Atzacán, Misantla y Paso de Ovejas, 200 hectáreas certificadas para exportación del municipio de Alamo, Temapache.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN ZACATECAS



- Zona libre
- Zona de Baja Prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

PROPUESTA DE RECURSOS 2015 M (pesos)		
GOB. FEDERAL	GOB. ESTATAL	TOTAL
8'005,138.00	500,000.00	8'505,138.00

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
GUAYABA	5,286 hectáreas	5,280 productores
DURAZNO	15,319 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre (36 municipios)	COMERCIAL 34	COMERCIAL 100 %	COMERCIAL 0.0000	<p>ZONA COMERCIAL</p> <p>En Área comercial el índice MTD de <i>Anastrepha ludens</i> 0.0000, <i>Anastrepha striata</i> 0.0000.</p> <p>ZONA MARGINAL</p> <p>Se destruyeron un total de 1,355 kilogramos de fruta. Se muestrearon 343.3 Kg. con 4,022 frutos sin detección de larva. En la semana 41 se tuvo la captura de una hembra <i>A. ludens</i> grávida de 9 a 11 días en la trampa 1489, de la Cabecera de Jerez, declarándose el Brote 5 y en la trampa 1417 del Municipio de Valparaíso 1 hembra inmadura y 1 macho inmaduro, ambos <i>A. ludens</i> declarándose el Brote 6.</p>
	MARGINAL 199	MARGINAL 99.50	MARGINAL 0.0005	
Zona de Baja Prevalencia (12 municipios)	COMERCIAL 60	COMERCIAL 100	COMERCIAL 0.0333	<p>En Área comercial el índice MTD de <i>Anastrepha ludens</i> 0.0000, <i>Anastrepha striata</i> 0.0333.</p> <p>En Área marginal el MTD de <i>Anastrepha ludens</i> 0.0013, <i>Anastrepha striata</i> 0.0041.</p> <p>Se muestrearon 838.7 Kg. con 9,144 frutos, detectándose 8 larvas (5 en área comercial). En control químico se asperjaron 8,955 litros de mezcla. Se realizó control mecánico destruyendo 13,372 Kg. de fruta y se realiza poda severa a 62 árboles hospedantes.</p> <p>En el mes se recibieron 51.860 millones de pupas de <i>A. ludens</i> estériles para su liberación en los municipios de Jalpa, Huanusco, Tabasco y Villanueva y 25.881 millones de pupas de parasitoides <i>D. longicaudata</i> para su emancipación en los municipios del Cañón de Juchipila.</p>
	MARGINAL 350	MARGINAL 99.71	MARGINAL 0.0054	