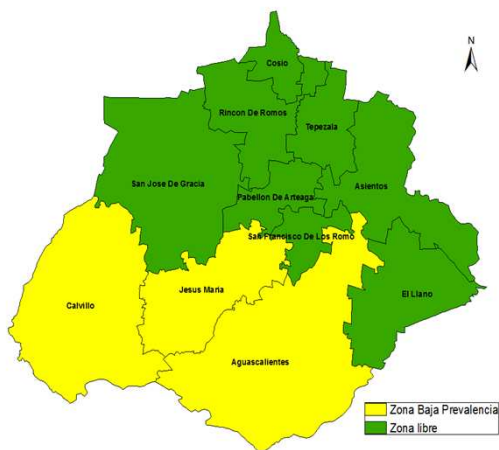


Informe Mensual de la Campaña Nacional contra Moscas de la Fruta



SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN AGUASCALIENTES



RECURSOS 2014		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$4,308,881.00	\$200,000.00	\$4,308,881.00

SUPERFICIE DE CULTIVOS PRINCIPALES Y PRODUCTORES BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
GUAYABA	6,298.91 hectáreas Mpio. Calvillo	2,390 productores
DURAZNO	447 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 99.06	Marginal 0.0000	Zona Marginal No hubo detecciones o brotes de la plaga. Se muestrearon 2261.13 de fruta hospedante.
		Comercial 100	Comercial 0.0000	Zona Comercial No hubo detecciones o brotes de la plaga. Se muestrearon 68.61 kg de fruta hospedante.
Zona de Baja Prevalencia 3 municipios	436	Marginal 98.79	Marginal 0.0067	Zona Marginal Los índices MTD en el mes de enero son para <i>A. ludens</i> de 0.0062, .0006 de <i>A. striata</i> , de <i>A. obliqua</i> , y de <i>A. serpentina</i> . Se muestrearon 1050.20 kg. de fruta, encontrándose (2 larvas en toronja) . Se destruyeron 7647 kg de fruta y se atendieron 149.43 has con control químico. Se intensificaron todas las acciones, principalmente el control mecánico.
		Comercial 99.50	Comercial 0.0056	Zona Comercial Los índices MTD en el mes de enero son para <i>A. ludens</i> 0.0042, 0.0014 <i>A. striata</i> , No se detectaron adultos de <i>A. obliqua</i> , y <i>A. serpentina</i> . Se muestrearon 982.40 kg. de fruta, sin encontrar larva. Se destruyeron 2705 kg de fruta y se atendieron 215.68 has con control químico. Se intensificaron todas las acciones.

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



■ Zona Libre

RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
855,143.00	1,194,857	2,050,000.00

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
CÍTRICOS	503-50, Hectáreas	156 Productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	Observaciones
Zona Libre	522	97.62	<p>Como resultado de las acciones de trapeo llevado a cabo por personal del Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California en el Municipio de Ensenada, se reporta la captura No. 6 el día 29 de diciembre dentro de la delimitación del Brote 1/2014; reiniciando las actividades del plan de emergencia (fecha probable de erradicación; 28 de marzo).</p> <p>En el Municipio de Tijuana, Baja California; se registro la Detección No. 1/2015 (fecha probable de erradicación; 20 de febrero) y en Ensenada se reporta el Brote No. 1/2015 (fecha probable de erradicación; 25 de abril); de las cuales se realizan las actividades como lo marca el Manual Técnico para el Plan de Emergencia en las Zonas Libres de Moscas de la Fruta del Genero <i>Anastrepha</i>.</p> <p>En enero en Mexicali, Baja California; se realizo Supervisión y Control de calidad de trapeo; se reportaron el 100% de los especímenes.</p> <p>En el municipio de Ensenada, Baja California; se retiraron 35 estación cebo del área de detección No. 2 que fue erradicada el día 01 de diciembre de 2014</p> <p>En medidas preventivas; se retiraron 155 estaciones cebo de sitios con antecedentes de captura en el municipio de Tijuana, debido a que, de acuerdo a datos de captura de la plaga, el periodo de mayor riesgo va de abril a diciembre.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante el mes de enero se decomisaron y destruyeron en el aeropuerto y central de autobuses 790.695 kilogramos de frutos hospederos de moscas de la fruta en 827 intercepciones, detectando 11 <i>Anastrepha ludens</i>, 3 <i>Anastrepha obliqua</i>, 3 <i>Anastrepha serpentina</i>, 3 <i>Anastrepha striata</i>.</p> <p>En cuanto a puntos de comercialización, se inspeccionaron 135 locales y tiendas de autoservicio, muestreándose 95 kilogramos de frutos. Se verificaron 47 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 1,725 revisiones durante enero; Sin detectar ningún espécimen sospechoso de mosca de la fruta. Asimismo de manera preventiva se liberaron 19.258 millones de moscas estériles de <i>Anastrepha ludens</i>.</p>

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



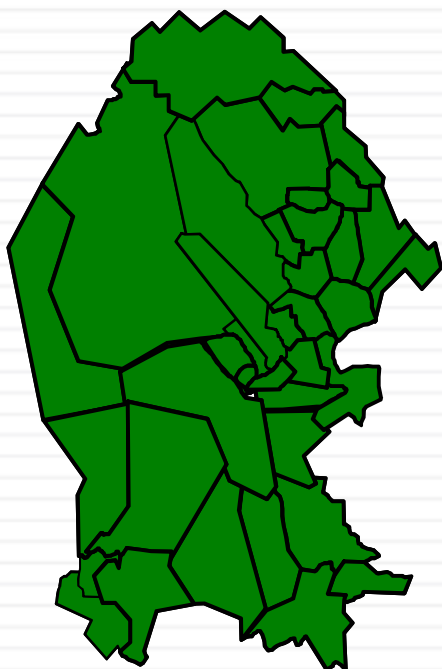
■ Zona Libre

PRESUPUESTO 2014		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
1'000,000.00	174,363.00	1'174,363.00

SUPERFICIE DE LOS CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
CÍTRICOS	2,807 hectáreas	1,299 productores
MANGO	1,153 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre	595	97.71%	0.0000	<p>Durante el mes de Enero del 2015, no se detectó presencia de especímenes de Moscas de la Fruta en la red de trapeo.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante el presente mes se decomisaron y destruyeron 699.73 kg. de frutos hospederos de moscas de la fruta, se inspeccionaron 899 vuelos con 66,584 pasajeros, 2508 pasajeros en camiones, 6339 camiones de carga y se inspeccionaron 7819 vehículos particulares.</p> <p>Se detectaron 117 larvas en decomisos de pasajeros.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN COAHUILA



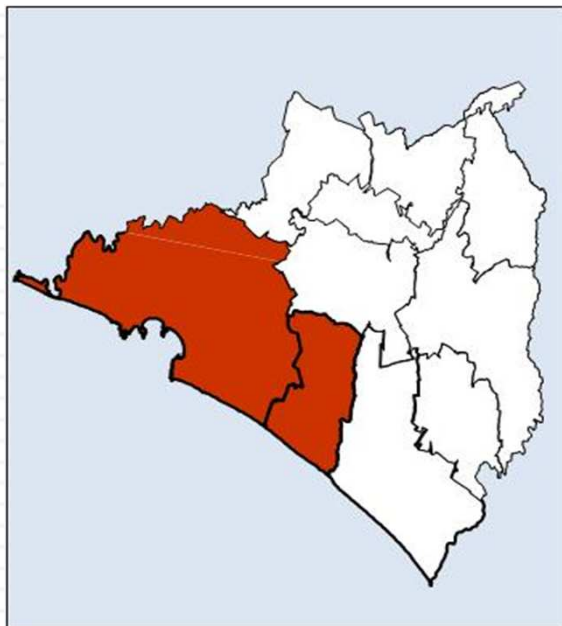
 Zona Libre

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 2,145,462	0	\$ 2,145,462

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)	458	99.912%	0.0000	➤.-De acuerdo a los datos obtenidos en la red de trampeo, No se detecta especímenes de moscas de la fruta del género <i>Anastrepha</i> de importancia

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN COLIMA



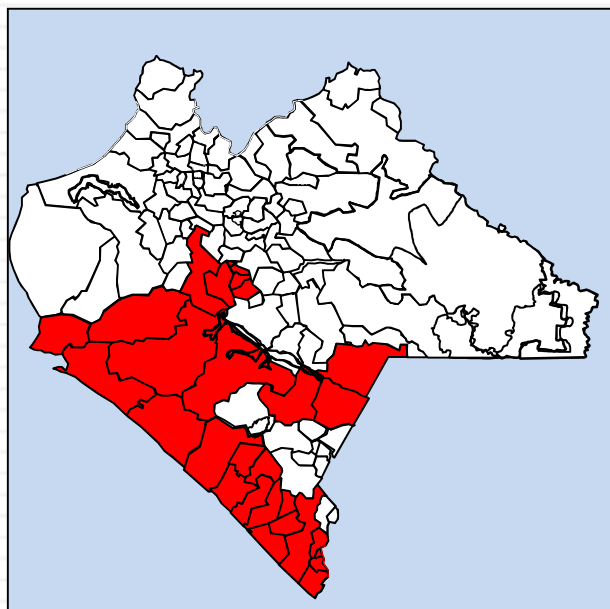
Área de aplicación de la Campaña

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
2'146,380.00	0.00	2'146,380.00

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	98.22%	<i>A. obliqua</i> 0.0055 <i>A. striata</i> 0.0025	<p>Venustiano Carranza, San Buenaventura, Nuevo Cuyutlán, Santa Rita y Los Reyes</p> <p>Trampeo: se realizaron 596 revisiones de trampas con la detección de 20 especímenes de <i>A. obliqua</i> y 9 de <i>A. striata</i>.</p> <p>Muestreo: se muestrearon 450 kg de frutos hospedantes de moscas de la fruta, de 427 muestras, detectándose 205 larvas en 100 frutos infestados.</p> <p>Control químico: se asperjó cebo selectivo en 254 ha utilizando 3,635 litros de mezcla, se instalaron 173 estaciones cebo y se recibieron 287.</p> <p>Control mecánico: se realizó la destrucción de 529 kg de fruta hospedante de moscas de la fruta.</p> <p>Capacitación: se realizó una platica a 33 productores de mango de la localidad de Venustiano Carranza.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN CHIAPAS



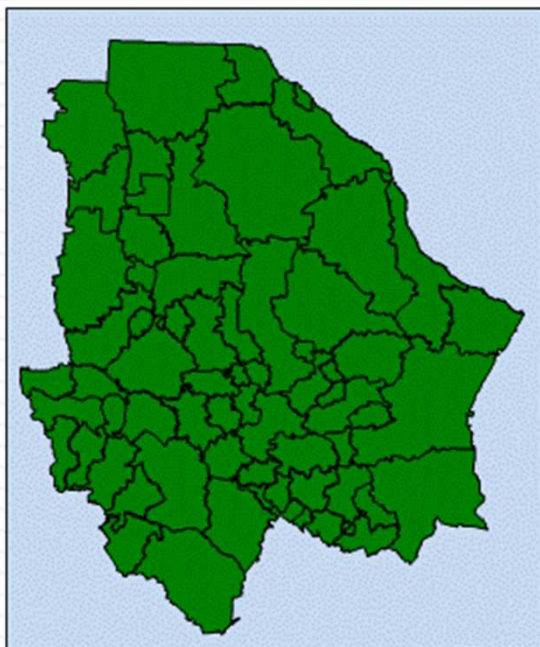
Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 15,696,936.00	\$4,000,000.00	\$ 19,696,936.00

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 Bajo Control Fitosanitario	1,424	93.29	0.0147	<p>Se realizaron acciones de la campaña en 27 municipios del Estado de Chiapas.</p> <p>Trampeo: Se tienen en operación 1,424 trampas que compone la red de trapeo en donde se realizaron 6,642 revisiones, mediante el cual se detectaron 795 especímenes de la plaga.</p> <p>Muestreo: Se muestrearon 1,254 Kg de frutos hospedantes de Moscas de la Fruta. En este mes se obtuvo un total de 4.49 Larvas/Kg de fruta muestreada.</p> <p>C. Químico: se realizó la aspersión de cebo selectivo en 10,142. ha. de manera terrestre, con un total de 101,420 litros de mezcla asperjada. Se recibieron 9,306 estaciones cebo en todo el Estado de Chiapas.</p> <p>C. Mecánico: se destruyeron 68.30 toneladas de frutos hospederos de Moscas de la Fruta.</p> <p>C. Biológico: se liberaron 15.26 Millones de Parasitoides <i>Diachamimorpha longicaudata</i> de manera terrestre, en 5,000 Ha. correspondiente al bloque de liberación del proyecto ECOSUR CONACYT.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN CHIHUAHUA



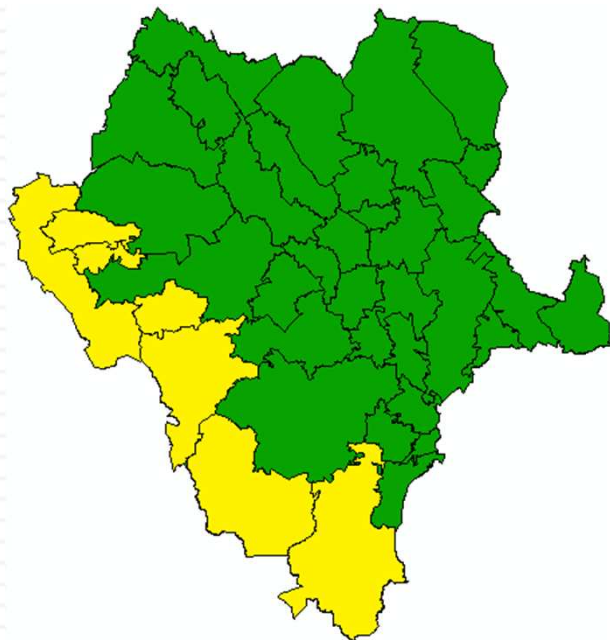
■ Zona Libre

RECURSOS 2014 (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	26,076 hectáreas	2,500 productores
DURAZNO	2,264 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre	396	98.03	0.0000	<p>Durante el mes de Enero, no se detectó presencia de moscas de la fruta en la red de trapeo. El avance correspondiente a lo programado anualmente de trampas revisadas permanentes es de 9.25%.</p> <p>Como parte de las actividades realizadas para la protección de la zona libre, durante enero se muestrearon 166 kilogramos de fruta en centros de acopio y 992.79 kilogramos en el Punto de Verificación Interna. Se verificaron Certificados Fitosanitarios de Movilización Nacional en Centros de Acopio 113, Jiménez 519.</p> <p>En aeropuertos se realizaron 45 retenciones con 27.20 kilogramos de frutos hospederos en 596 vuelos revisándose 2,495 pasajeros.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN DURANGO



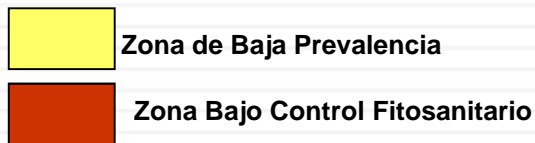
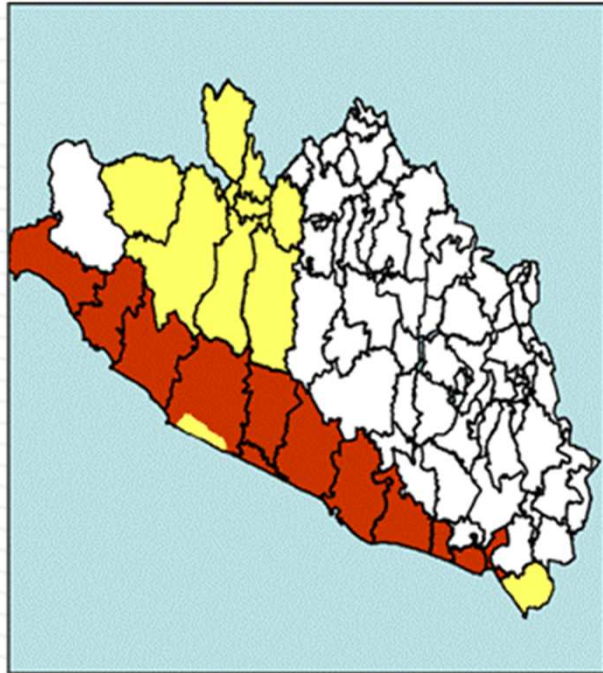
- Zona Libre
- Zona de Baja Prevalencia

RECURSOS 2014 (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)	454	99.07	0.0000	<p>Durante el mes de Enero se tuvieron las siguientes capturas: Una hembra <i>A.ludens</i> en el Municipio de SÚchil iniciando el planes de emergencia detección 1, se espera que el sea erradicado el día 22 de febrero de 2015.</p> <p>El control de calidad del trapeo tuvo una eficacia del 100 % al colocarse 1 mosca la cual fue reportada en tiempo y forma.</p>
Zona De Baja Prevalencia (7 municipios)	205	98.93	0.0087	<p>Se muestrearon 54.2 kg de fruta. encontrando 37 larvas (<i>A.ludens</i>) en 4 frutos de Naranja, colectado en el Municipio del Mezquital, se muestrearon 25.5 kg de fruta, encontrando 5 larvas (<i>A.ludens</i>) en 1 frutos de Toronja colectado en el Municipio de Pueblo Nuevo y 16.7 kg de fruto colectados de San Dimas , así mismo se destruyeron 70 kg de Naranja, 190 kg de Toronja y 30 kg. de Lima en el Municipio del Mezquital, así como 55 kg de Naranja y 60 kg de Toronja en el Municipio del Pueblo Nuevo.</p> <p>Los MTD de los municipios, Topia, Otaez, San Dimas, Canelas y Tamazula es de 0.0000, el de El Mezquital es de 0.0221 y el de Pueblo Nuevo es de 0.0130 el índice de infestación es de 0.44 L/Kg de fruta en la Zona.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN GUERRERO

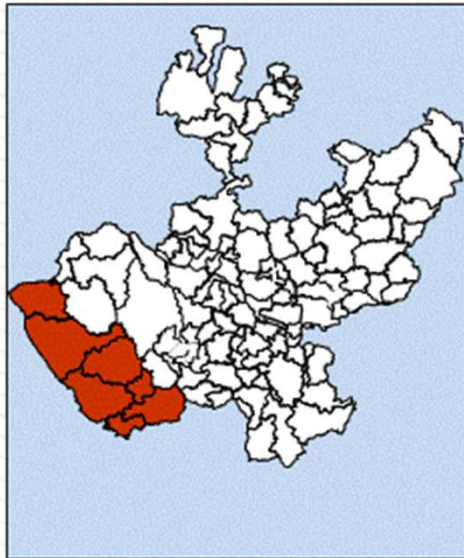


RECURSOS 2012 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
9,460,675.00	4,275,000	13,735,675

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	30,957 hectáreas	6,144 Productores beneficiados
GUAYABA	350 hectáreas	

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia	1,370	99.85 %	<i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0000 <i>A. striata</i> 0.0002	<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 6,840 revisiones de trampas, detectando 11 espécimen de moscas de la fruta, de las cuales 2 son <i>A. ludens</i>, 1 <i>A. obliqua</i> y 8 <i>A. striata</i>.</p> <p>Muestreo: en este mes se muestrearon 1,023 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta de 633 muestras, encontrando 92 frutos infestados con 147 larvas. Control químico: se aplicó cebo selectivo en 273 ha y se recebaron 34,086 estaciones cebo. Control mecánico: se destruyeron 3,268 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta. Control biológico: se liberaron 9.89 millones parasitoides (<i>Diachasmimorpha longicaudata</i>).</p>
Zona Bajo Control Fitosanitario	1,068	100 %	<i>A. ludens</i> 0.0218 <i>A. obliqua</i> 0.0021 <i>A. striata</i> 0.0035 <i>A. serpentina</i> 0.0013	<p>Atoyac de Álvarez, Benito Juárez, Tetipac, Alpoyecaca y Huamuxtitlán.</p> <p>Trampeo: se realizaron 5,342 revisiones de trampas, capturándose 1,072 especímenes de moscas de la fruta en 229 trampas. Muestreo: se muestrearon 550 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta de 431 muestras, detectando 363 frutos infestados con 1,669 larvas. Control químico: se aplicó cebo selectivo en 952 hectáreas y se recebaron 8,412 estaciones cebo. Control mecánico: se destruyeron 1,831 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN JALISCO



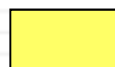
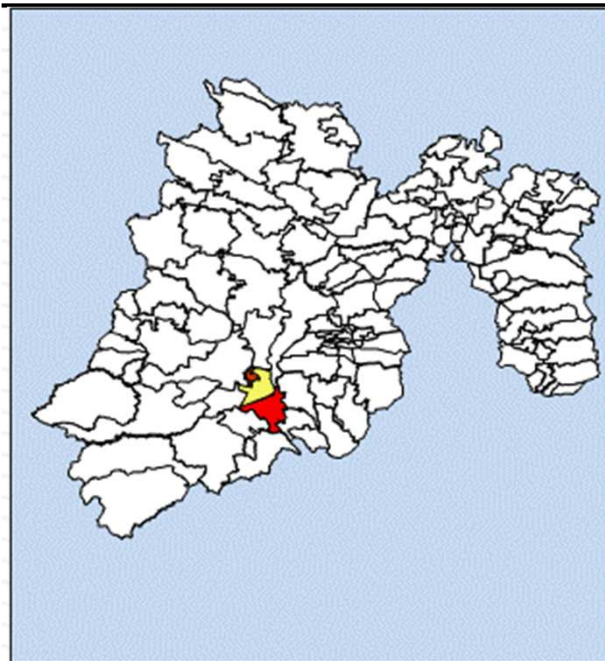
 Zona Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
4,500,000.00	800,000.00	5,300,000.00

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	233	97.8	Cihuatlán <i>A. ludens</i> 0.0006	Trampeo: se tienen en operación 130 trampas, de las cuales se realizaron 390 revisiones y la captura de 3 moscas fértiles. Muestreo: 8 kilogramos de fruta detectando 12 larvas. Control químico: se aplicaron 560 lt de cebo selectivo en 53.5 ha. Control mecánico: se destruyeron 5 kg de fruta.
			La Huerta <i>A. ludens</i> 0.0009 <i>A. obliqua</i> 0.0000 <i>A. striata</i> 0.0187 <i>A. serpentina</i> 0.0000	Trampeo: se operan 103 trampas, de las cuales se realizaron 308 revisiones, detectando 90 moscas fértiles. Muestreo: se muestrearon 10.2 kg de fruta hospedante sin detección de larvas. Control químico: se asperjaron 505 lt de mezcla de cebo selectivo en 56.5 ha. Control mecánico: Se destruyeron 25 kg de fruta y se podaron poda de 38 arboles hospedantes.

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



Zona de Baja Prevalencia



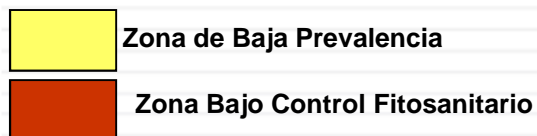
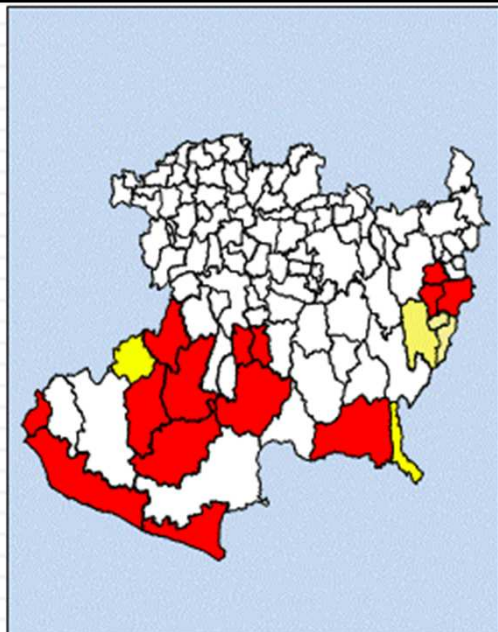
Zona de Bajo Control Fitosanitario

PROPUESTA DE RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL (\$)
2,781,777.00	695,444.00	3,477,221.00

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

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	centro-occidente del municipio de Coatepec Harinas. Trampeo: se realizaron 487 revisiones de trampas, sin detección de especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 100 kg de fruta, sin detecciones de larvas de moscas de la fruta. Control químico: se asperjó cebo selectivo en 78 ha de manera preventiva.
	82	99.27 %	<i>A. ludens</i> 0.0007 <i>A. striata</i> 0.0011	centro-sureste de Coatepec Harinas y occidente de Ixtapan de la Sal. Trampeo: se realizaron 407 revisiones de trampas, con la detección de cinco especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 140 kg de fruta, sin detecciones de larvas de moscas de la fruta. Control mecánico: se destruyeron 3,432 kg de fruta. Control químico: se asperjó cebo selectivo en 160 ha y se recibieron 260 estaciones cebo.
Zona Bajo Control Fitosanitario	58	100 %	<i>A. ludens</i> 0.0055 <i>A. striata</i> 0.0010	Centro-Sur que incluye comunidades del municipio de Coatepec Harinas e Ixtapan de la Sal. Trampeo: se realizaron 290 revisiones de trampas, con la detección de 13 especímenes de <i>Anastrepha spp.</i> Muestreo: se colectaron y disectaron 216 kg de fruta, con la detección de 57 larvas de moscas de la fruta. Control mecánico: se destruyeron 396 kg de fruta. Control químico: se asperjó cebo selectivo en 157 ha.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN MICHOACAN

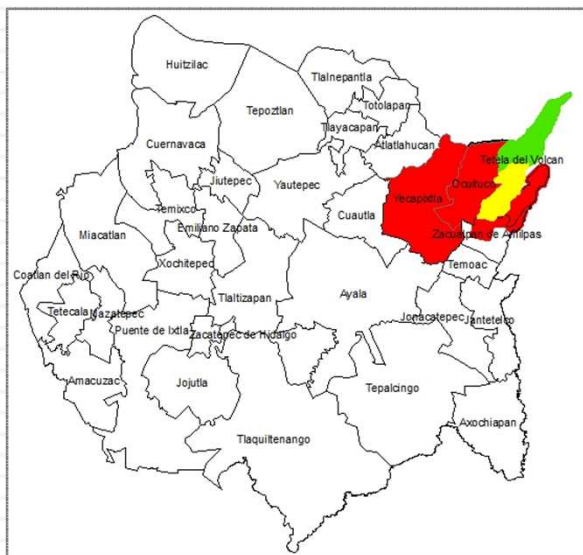


RECURSOS 2014		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
12,858,584	2,927,418.00	15,786,002.00

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	Observaciones
Zona de Baja Prevalencia	1,534	98.96%	<i>A. ludens</i> 0.0008 <i>A. obliqua</i> 0.0002 <i>A. striata</i> 0.0023	Tuzantla, Susupuato, Centro Sur de Juárez, Tepalcatepec, Zinapécuaro, Buenavista-Aguililla, Parácuaro, Zona Sur de San Lucas, Zona Sur Jungapeo, Zitácuaro Sur. Trampeo: Se realizaron 7,590 revisiones de trampas, detectando, 42 especímenes de <i>A. ludens</i> , 8 de <i>A. obliqua</i> y 122 de <i>A. striata</i> . Muestreo: se muestreó un total de 5,626 kg de frutos de Ciruela, guayaba, toronja, naranja agria-dulce y durazno. con la detección de 342 larvas. Control químico: se realizó aspersión con cebo selectivo en una superficie de 2,453.23 ha y se recebaron 13,541 estaciones cebo y se instalaron 1,444. Control mecánico: se destruyeron 7,323 kg de frutos hospedantes de moscas de la fruta.
Zona Bajo Control Fitosanitario Protección de cosecha	1,531	92.1%	<i>A. ludens</i> 0.0065 <i>A. obliqua</i> 0.0002 <i>A. striata</i> .0004 <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 7,058 revisiones de trampas. Muestreo: se muestrearon 3,290 kg de fruta hospedadas de moscas de la fruta (guayaba, naranja dulce y agria, toronja y otros) . Control químico: se realizó la aplicación de cebo selectivo en 1,296 ha, se recebaron 15,286 estaciones cebo y se instalaron 4,059. Control mecánico: se destruyeron 7,552 kg de fruta hospedada de moscas de la fruta.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN MORELOS



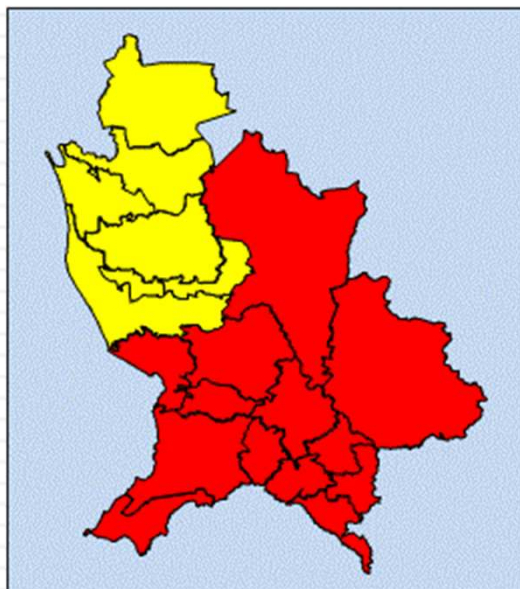
- Zona Libre
- Zona de Baja prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

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	99.3%	Tetela del Volcán 0.0000	Trampeo: se realizaron 298 revisiones de trampas, sin detección de especímenes del genero <i>Anastrepha</i> . Muestreo: se muestrearon 110 kg de frutos sin la detección de larvas.
Zona de Baja Prevalencia	90	99.5%	Tetela del Volcán 0.0013	Trampeo: se realizaron 448 revisiones trampas, registrándose la captura de 2 especímenes <i>A. ludens</i> , 1 <i>A. obliqua</i> y 1 de <i>A. striata</i> . Muestreo: se muestrearon 306 kg de frutos, detectando 8 larvas de la plaga. Control químico: se aplicó cebo selectivo en 408 ha y se recibieron 2,380 estaciones cebo. Control mecánico: se destruyeron 46,955 kg de frutos hospedantes de la plaga.
Zona Bajo Control Fitosanitario	125	99.5 %	Ocuituco Zacualpan de Amilpas y Tetela del Volcán 0.1213	Trampeo: se realizaron 622 revisiones trampas, detectandose un total de 531 especímenes de <i>Anastrepha</i> de importancia económica. Muestreo: se muestrearon 112 kg de frutos. Control químico: se aplicó cebo selectivo en 432 ha. Control mecánico: se destruyeron 1,775 kg de frutos hospedantes de la plaga. Capacitación: se realizó una platica a 20 productores.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN NAYARIT



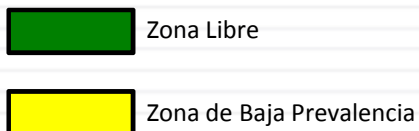
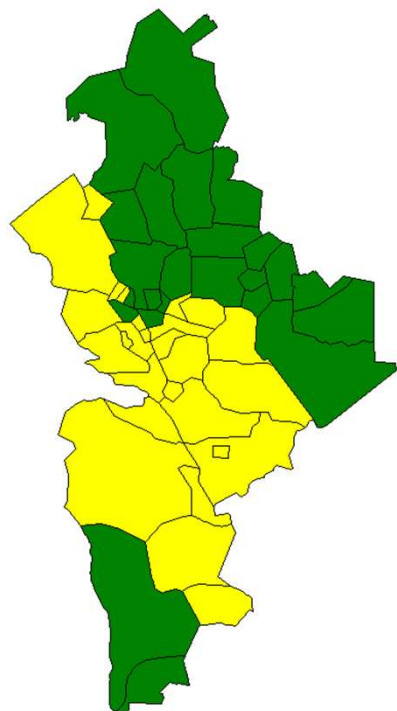
- Zona de Baja Prevalencia
- Zona Bajo Control Fitosanitario

COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA DE LAS REGLAS DE OPERACION 2014 (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 60.00%	Marginal 0.0196	<p>Los índices MTD son: para <i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0002, <i>A. striata</i> que es de 0.0108 y <i>A. serpentina</i> 0.0000, las <i>A. striata</i> se encuentran por encima de la categoría de Zona de Baja Prevalencia.</p> <p>Se muestrearon 603.00 kg. entre arrayan, guayaba, guayaba-arrayan, naranja agria, naranja china, naranja dulce, tejocote y toronja, detectando 618 larvas en guayaba.</p> <p>Se destruyeron 131 kg. de guayaba.</p> <p>En control químico se realizaron 149.92 has. de aplicaciones terrestres, se instalaron 21 estaciones cebo y se recebaron 122.</p> <p>Durante el presente mes se liberaron 9.263 millones de <i>A. ludens</i> estériles y 42.669 de <i>A. obliqua</i> en los Municipios de Acaponeta y Tecuala.</p>
	Comercial 291	Comercial 97.25%	Comercial 0.0000	
Zona Bajo Control Fitosanitario (13 municipios)	Marginal 650	Marginal 56.83%	Marginal 0.1187	<p>Los índices MTD son: para <i>A. ludens</i> 0.0045, <i>A. obliqua</i> 0.0007, <i>A. striata</i> 0.0463y <i>A. serpentina</i> 0.000.</p> <p>Se muestrearon 43.8 kg. entre arrayan guayaba, guayaba-arrayan y naranja agria, detectando 92 larvas en guayaba y 11 en naranja agria.</p> <p>En control cultural se destruyeron 475 kg. de guayaba y 200 kg de naranja agria.</p> <p>En control químico se realizaron 187.90 has. de aplicaciones terrestres, se instalaron 34 y se recebaron 115 estaciones cebo.</p>
	Comercial 664	Comercial 70.44%	Comercial 0.0142	

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

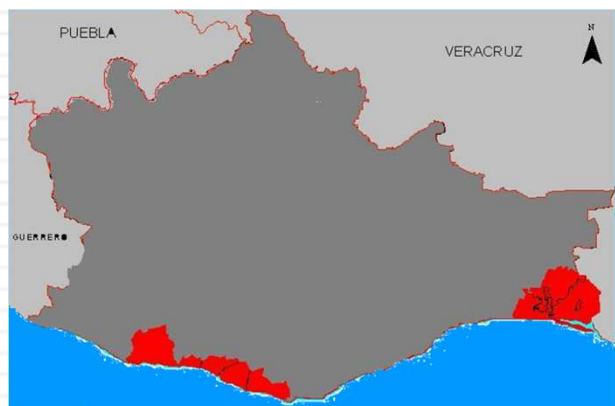


RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
13,038,196	3,200,000	16,238,196

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	50.00	0.0000	En la revisión del trapeo de los 24 municipios no se detectó ningún espécimen de mosca de la fruta. Así mismo se muestrearon 42.51 Kg. de fruta sin encontrarse larvas de la plaga.
Zona de Baja Prevalencia (27 municipios)	Marginal 509	Marginal 62.87	0.0500	ZONA MARGINAL El índice MTD es de 0.0500 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> , <i>A. obliqua</i> y <i>A. striata</i> , el índice MTD es de 0.0000. Así mismo se muestrearon 128.90 Kg. de fruta y se detectaron 23 larvas de <i>A. ludens</i> , además se destruyeron 4,645 Kg. de fruta.
	Comercial 1333	Comercial 67.97	0.0363	ZONA COMERCIAL Se obtuvo un índice MTD para <i>A. ludens</i> de 0.0363, 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 1,367.93 Kg. de fruta y se detectaron 52 larvas de <i>A. ludens</i> , además se destruyeron 1,335 Kg. de fruta. Nota: No se reviso la totalidad de las trampas debido a precipitaciones, propiedad cerrada, así mismo por descompostura del vehículo y días festivos. CONTROL AUTOCIDA Se libero en forma terrestre un total de 34.316 millones de mosca estéril <i>A. ludens</i> , teniendo un MTD estéril de 0.1507 con un porcentaje de recapturas de 5.33.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN OAXACA



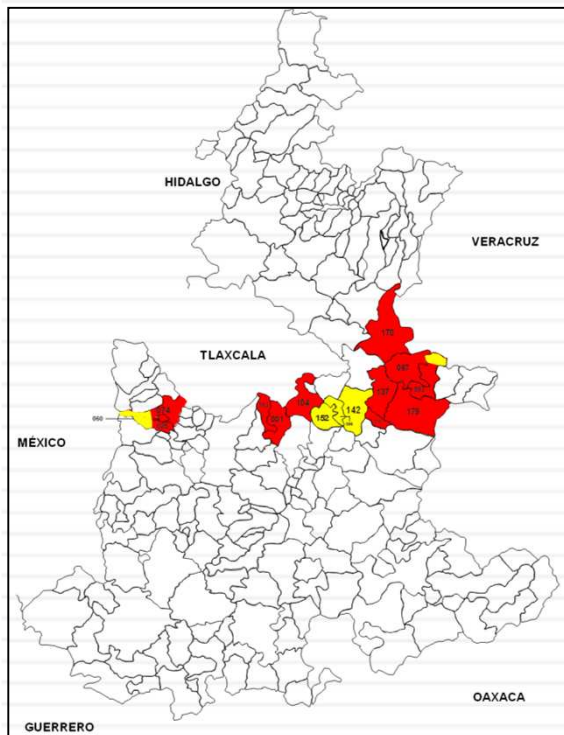
 Zona Bajo Control Fitosanitario

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	370	86.11%	<i>A. ludens</i> 0.0001 <i>A. obliqua</i> 0.0186 <i>A. striata</i> 0.0014	<p>TRAMPEO: Se realizó 1,593 revisiones en 370 trampas instaladas. Se tuvieron un total de 224 moscas de las cuales 1 corresponde a <i>A. ludens</i>, 207 <i>A. obliqua</i> y 16 <i>A. striata</i>.</p> <p>MUESTREO: Se llevo a cabo el muestreo de 415 Kilogramos de frutos hospederos de moscas de la fruta, de los cuales 5.40 Kg. de Carambola, 7.20 Kg. de Cuajilote, 18.60 Kg. de Guayaba, 160.80 Kg. de Mango, 207.15 Kg. de Naranja y 16.25 Kg. de Pomelo en 424 muestras, 3,160 frutos en 211 sitios, 153 frutos dañados con la presencia de 541 larvas dando un índice de 1.30 larvas/kg de fruta muestreada.</p> <p>CONTROL QUIMICO: Se realizó la aplicación terrestre del cebo selectivo en 385 ha, en el municipio de Tapanatepec, con un gasto de 7,700 lts. de mezcla. Se llevo a cabo la aplicación aérea en 6,000 hectáreas protegidas, con un gasto total de 1,500.0 lts. Se realizó la instalación de 850 estaciones cebo en el municipio de Tapanatepec.</p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN PUEBLA



RECURSOS 2013 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
1,545,563.00	2,730,602.00	4,276,165.00

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	255	72.73	0.0000	Mazapiltepec de Juárez, Soltepec, San Salvador El Seco, González Ortega- Lafragua, Santa María Atexcac- Huejotzingo y San Lucas Atzala-Calpan. Trampeo: No se registró la captura de ningún adulto de mosca de la fruta. Muestreo: Se tomaron 20 kg de frutos, sin detección de larvas. C. Químico: Se recibieron 1,375 estaciones cebo. C. Mecánico: se destruyeron 5,000 kilogramos de fruta. Divulgación: Permanecen instalados 26 Banners y se conserva una pinta de barda. Capacitación: se impartieron 6 pláticas técnicas a productores.
Zona Bajo Control Fitosanitario (Supresión)	42	74.40	0.0000	San Nicolás Buenos Aires, Tepayahualco, Aljojuca y las comunidades de José María Morelos, municipio de Tlachichuca y Texcal, municipio de Cuyoaco. Trampeo: No se registró la captura de ningún adulto de mosca de la fruta. Muestreo: Se tomaron 1.65 kg de frutos, si detección de larvas. C. químico: Se recibieron 130 estaciones cebo. Capacitación: se impartieron 5 pláticas técnicas a productores.
Zona Bajo Control Fitosanitario	55	63.64	0.0000	Acajete, San Juan Atenco, Acatzingo, General Felipe Ángeles, Guadalupe Victoria, Nopalucan, Domingo Arenas, Huejotzingo, Calpan, San Nicolás de los Ranchos y Chiauhtzingo Trampeo: No se registró la captura de ningún adulto de mosca de la fruta. Muestreo: Se tomaron 5 kg de frutos, si detección de larvas. C. Químico: Se asperjó la cantidad de 400 litros de mezcla de cebo selectivo. Se instalaron 505 estaciones cebo. Y se recibieron 155. C. Mecánico: se destruyeron 5,500 kilogramos de fruta. Capacitación: se impartieron 7 pláticas técnicas a productores.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN QUERETARO



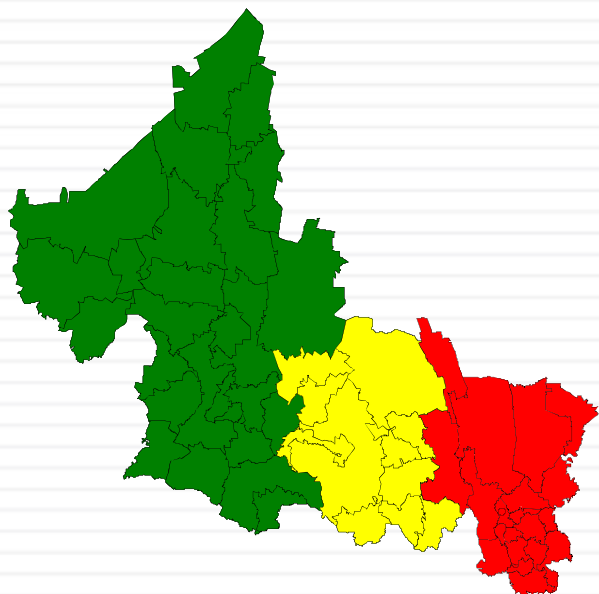
Zona de Bajo Control Fitosanitario

RECURSOS 2014 (PESOS)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
0.00	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	98.75%	Arroyo Seco <i>A. ludens</i> 0.1681 <i>A. obliqua</i> 0.0410 <i>A. striata</i> 0.0153	<p>Trampeo: Se realizaron 200 revisiones de trampas, detectándose un total de 323 especímenes, de los cuales, 242 corresponden a <i>A. ludens</i>, 59 a <i>A. obliqua</i>, 22 a <i>A. striata</i>.</p> <p>Muestreo: Se recolectaron y disectaron 31 kg de fruta que corresponden a 28 muestras, detectando un total de 59 larvas.</p> <p>Control químico. Se realizó la aspersión de 1,385 litros cebo selectivo en 88 ha y se recebaron 1,250 estaciones cebo.</p> <p>Control mecánico. se destruyeron 1,780 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 2014 (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)	135	100	0.0000	I. Zona Altiplano En el presente periodo no se detectaron adultos de moscas de la fruta. Se muestrearon 104.90 Kg. de fruta, sin detección de larvas.
Zona de Baja Prevalencia (11 municipios)	757	100	0.0036	II. Zona Media Zona de Liberación: El índice MTD fértil en el mes de Enero <i>A. ludens</i> es de 0.0041 , el MTD Estéril de 2.0506 . Se muestrearon 1,544.63 kg. de fruta, detectando 3 larvas en frutos de naranja valencia; El porcentaje de distribución de moscas estériles fue del 87.54 % . Se destruyeron 37,300 Kg. de fruta de desecho y se atendieron 1,212 has. con aspersiones terrestres del insecticida cebo, en brotes de la plaga. Zona sin Liberación: Se muestrearon 185.1 kg. de fruta, detectando 20 larvas en frutos de naranja valencia. Se destruyeron 48,080 Kg. de fruta de desecho y se atendieron 691.67 has. con aspersiones terrestres del insecticida cebo en brotes de la plaga.
Zona Bajo Control Fitosanitario (20 municipios)	95	100	0.0271	III. Zona Huasteca El índice MTD en el mes de Enero para <i>A. ludens</i> es de 0.0271 . Se muestrearon 245.75 Kg. de fruta, detectando 76 larvas en 48 frutos de naranja valencia. Se atendieron 447.75 has. con aspersiones terrestres del insecticida cebo en huertos de naranja.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN SINALOA



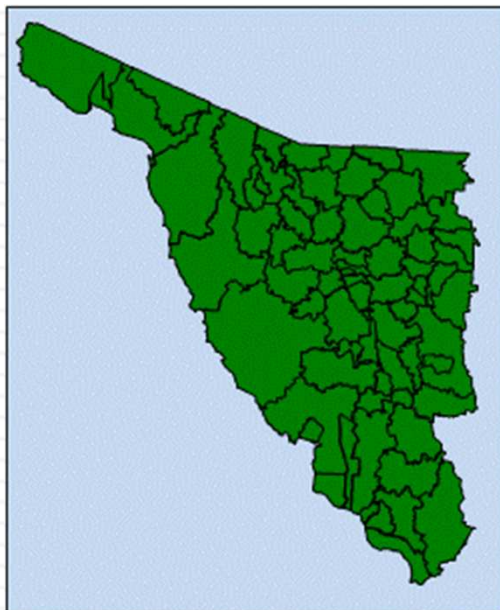
■ Zona Libre
■ Zona de Baja Prevalencia

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
\$ 23'214,122.00	\$0.00	\$ 23'214,122.00

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)	2,781	99.59%	0.0000	No se detecto presencia de adultos ni estados inmaduros de moscas de la fruta en el monitoreo. Durante el presente mes se liberaron de modo terrestre 12.999 millones de <i>D. longicaudata</i> en los Mpios. De Culiacán y Navolato.
Zona de Baja Prevalencia (6 municipios)	Marginal 889	Marginal 99.57%	Marginal 0.0146	AREA MARGINAL Los índices MTD para <i>A. ludens</i> 0.0001, <i>A. obliqua</i> 0.0001, <i>A. striata</i> 0.0145 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 diseccionaron 1,772.00 kg de fruta, no se encontraron muestras positivas para moscas de la fruta. Como Medidas de Control se Asperjaron 8,025.0 lts. de mezcla de insecticida cebo de forma terrestre en una superficie de 535.0 has. se instalaron 1,900 estaciones cebo y se destruyeron 682.0 kilogramos de fruta de hospederos preferenciales para moscas de la fruta.
	Comercial 992	Comercial 99.23%	Comercial 0.0013	AREA COMERCIAL Los índices MTD para <i>A. ludens</i> 0.0001, <i>A. obliqua</i> 0.0003, <i>A. striata</i> 0.0010 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 400.0 lts. de mezcla de insecticida cebo de forma terrestre en una superficie de 26.66 has. Y se instalaron 1,846 estaciones cebo. Durante el presente mes se liberaron 205.146 millones de adultos de <i>A. obliqua</i> estériles, 34.257 millones de <i>A. ludens</i> estériles en los municipios de El Rosario y Escuinapa.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN SONORA



■ Zona Libre

RECURSOS 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
6,185,122.0	0.0	6,185,122.0

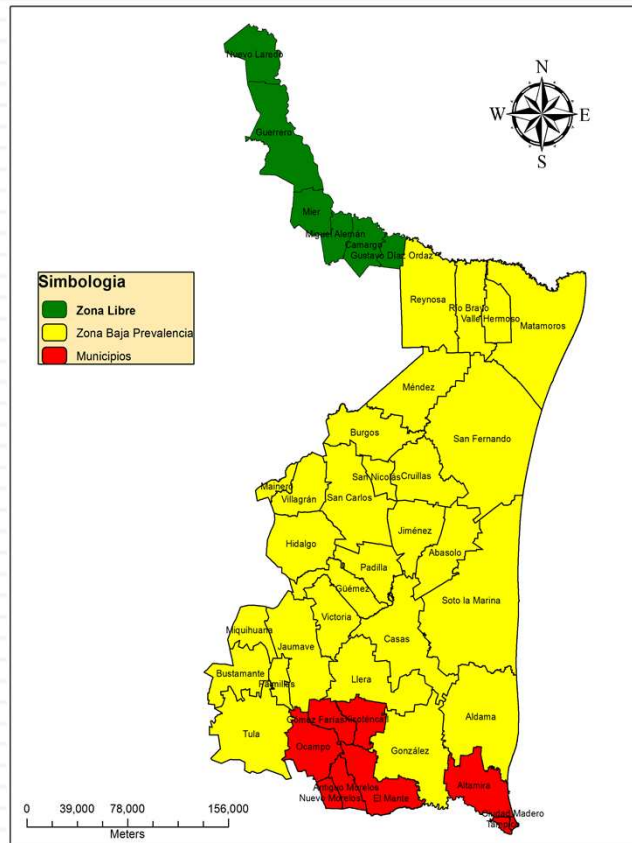
CULTIVO	HECTÁREAS	PRODUCTORES
NARANJA	6,947	299
TORONJA	806	25
MANDARINA	252	11
DURAZNO	207	3
FRUTALES VA	564	89
TOTAL	8,776	427

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Libre McPhail (Moscas Nativas de la Fruta)	1,773	98.7	0.00	<p>De acuerdo a los datos obtenidos en la red de trampeo, no se detectó presencia de la plaga.</p> <p>Se muestreo en campo 177.7 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 232.6 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 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
11,457,074.00	10,936,528.00	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 Spp.</i> fue de 0.0000. Se colectaron 88 muestras que corresponden a 88 kg. No se detectaron larvas.
Zona Baja Prevalencia (Norte)	86	100%	0.0000	El índices de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> fue de 0.0003. Se colectaron 56 muestras que corresponden a 56 kg. No se detectaron larvas.. Se asperjaron de forma terrestre 98 Ha.
Zona Baja Prevalencia (Centro)	1,354	%	----	No se realizaron actividades de Operación de Campo, debido a la falta recursos económicos para combustible. En las actividades de control, se asperjaron de forma terrestre 1,006 Ha ; actividad coordinada con productores organizados, a través de las Uniones de Ejidos.
Zona Bajo Control	130	%	----	No se realizaron actividades de Operación de Campo, debido a la falta recursos económicos para combustible.
Zona Baja Prevalencia (USDA)	1,421	97.48%	0.0018	El índices de MTD; para <i>Anastrepha ludens</i> fue de 0.0001. Durante el presente mes se liberaron 14.73 millones de moscas estériles de la especie <i>A. ludens</i> en el Municipio de Reynosa.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN TLAXCALA



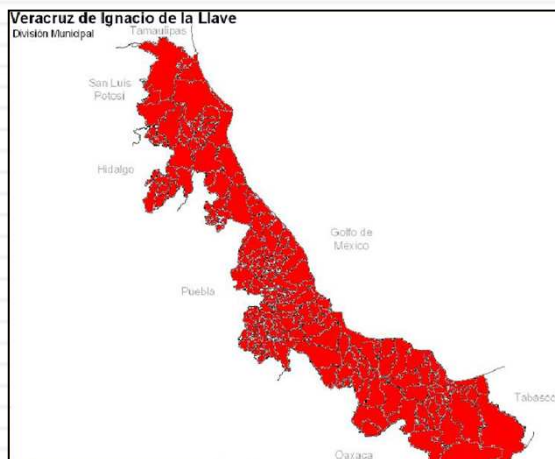
 Zona Libre

RECURSO 2014 (pesos)		
GOBIERNO FEDERAL	GOBIERNO ESTATAL	TOTAL
752,780.00	188,195	940,975.00

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	80.00	<i>A. ludens</i> 0.0000 <i>A. serpentina</i> 0.0000 <i>A. obliqua</i> 0.0000	<p>Trampeo: en el mes de enero se inspeccionaron 320 trampas Multilure, sin que se presentaran detecciones de la plaga.</p> <p>Muestreo: Se muestrearon 25 kg de fruta hospedera de moscas de la fruta, Sin detección de inmaduros de moscas de la fruta del género <i>Anastrepha spp.</i></p> <p>Seguimiento: En este mes se realizo un control de calidad, la cual fue reportada al 100%.</p> <p>Control químico: Esta acción no se implemento porque no hubo detección de especímenes de moscas de la fruta del genero <i>Anastrepha spp.</i></p>

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN VERACRUZ



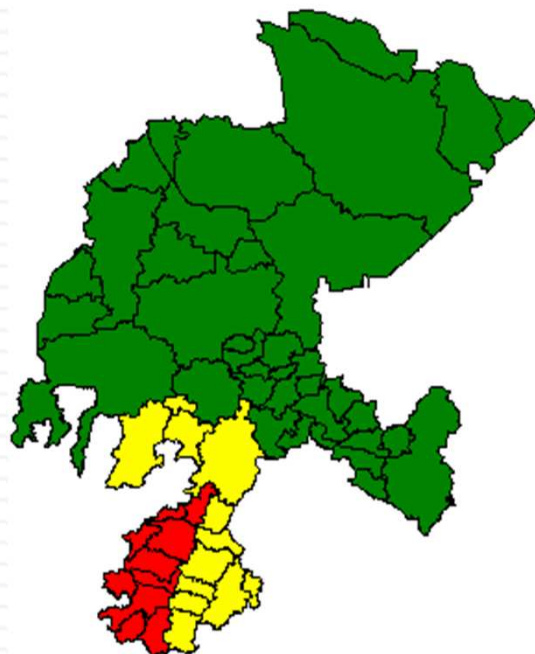
Zona Baja Control
Fitosanitario

RECURSOS 2014 (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	14,112 hectáreas	2,458 productores

Categoría Fitosanitaria	No. de trampas en operación	Porcentaje de trampas revisadas	M.T.D. mensual	Observaciones
Zona Bajo Control	898	80%	0.0189	Se asperjaron 93 hectáreas, se recibieron 1,210 estaciones cebo. Se muestrearon 797 Kg de fruta, encontrando 202 larvas en naranja agria, toronja y guayaba principalmente. Se dieron de alta 770 hectáreas bajo el esquema de HTLMF, se tienen 183 hectáreas de Toronja certificadas como HTLMF y 525 hectáreas de mandarinas como HTLMF, 1200 hectáreas bajo el esquema de nula y baja prevalencia en cultivo de Naranja, toronja y mandarina. Se están conformando los bloques de trabajo en mango manila.

SITUACIÓN DE LA CAMPAÑA CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA EN ZACATECAS



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

PROPUESTA DE RECURSOS 2014 (pesos)		
GOB. FEDERAL	GOB. ESTATAL	TOTAL
7'727,197.00	500,000.00	8'227,197.00

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 0	COMERCIAL 0	COMERCIAL 0.0000	ZONA COMERCIAL No está instalado el trapeo comercial.
	MARGINAL 143	MARGINAL 99.77	MARGINAL 0.0000	ZONA MARGINAL No se tuvo captura. En la semana 2 se da por concluido el Brote 7 del Municipio de Jerez correspondiente a la trampa 1497. Se destruyeron un total de 25,590 kilogramos de fruta y se realizó poda severa a 15 árboles hospedantes de moscas de la fruta.
Zona de Baja Prevalencia (12 municipios)	COMERCIAL 229	COMERCIAL 99.90	COMERCIAL 0.0143	En Área comercial el índice MTD de <i>Anastrepha ludens</i> 0.0001, <i>Anastrepha striata</i> 0.0142. En la semana 4 se realiza reacomodo de trapeo.
	MARGINAL 292	MARGINAL 99.40	MARGINAL 0.0069	En Área marginal el MTD de <i>Anastrepha ludens</i> 0.0063, <i>Anastrepha striata</i> 0.0006. En la semana 4 se realiza reacomodo de trapeo. Se muestrearon 890.8 Kg. con detección de una larva. En control químico se asperjaron 7,785 litros de mezcla. Se realizó control mecánico destruyendo 22,455 Kg. de fruta y se realiza poda severa a 72 árboles hospedantes. En el mes se recibieron 44.236 millones de pupas de <i>A. ludens</i> estériles para su liberación en los municipios de Jalpa, Huanusco, Tabasco y Villanueva y 17.817 millones de pupas de parasitoides <i>D. longicaudata</i> para su emancipación en los municipios del Cañón de Juchipila.