

CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA

Sin duda una de las principales campañas fitosanitarias desarrolladas en el Estado, Esta plaga ocasiona daños directos e indirectos a los cultivos antes mencionados, ya que si no se aplican medidas de control puede generar pérdidas hasta de un 20 % en la producción directamente, y si a esto le agregamos que la presencia de esta plaga en huertos de mango limita la comercialización hacia otras regiones del país y la exportación a otros Países.

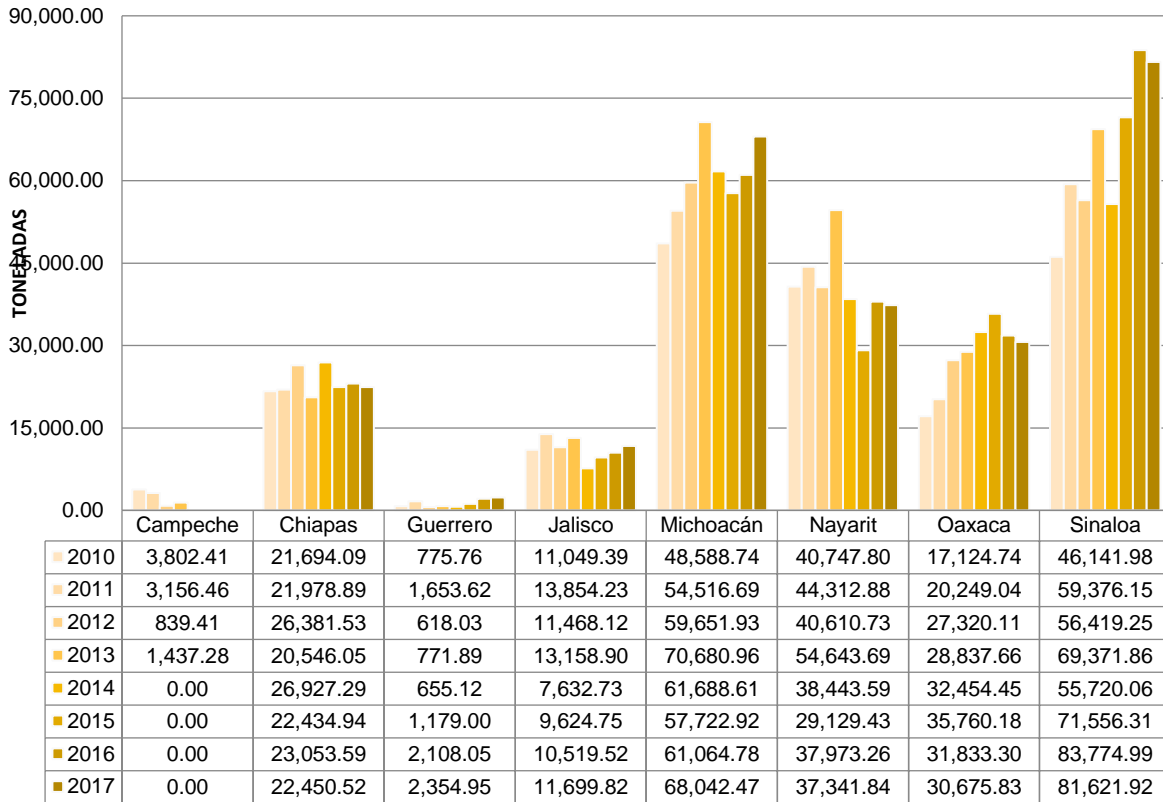
Las actividades de la Campaña contra Moscas de la fruta en Nayarit, son de vital importancia para garantizar la calidad de los productos frescos, que se comercializan en el mercado Nacional y de Exportación.

Con las acciones de manejo integrado de moscas de la fruta se logró el cambio de estatus en la zona del noreste del municipio de San Blas en las localidades de (Navarrete, la Chiltera, Huaristemba, Reforma Agraria, Pequeña Propiedad las Palmas, la Libertad y Singayta), publicado en el Diario oficial de la Federación con fecha de 24 de febrero de 2015, donde se proponen 4,602.8 hectáreas de mango y 100 hectáreas de ciruela, con una producción promedio de 54,749 toneladas.

Así mismo se mantiene el status de baja prevalencia en la zona norte del estado. (Huajicori, Tecuala, Acajoneta, Rosamorada, Tuxpan, Ruiz, Santiago, así como en el noreste del municipio de San Blas).



HISTORIAL DE MOVILIZACION EN EL ESTADO EN RELACION CON OTROS ESTADOS






Calendarización de Metas Físicas y Financieras 2017

ACCION	SUBACCION	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	ENE	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Trampeo	Inspección de trampas	Trampas Instaladas	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245	1,245
		Trampas Revisadas	64,740	4,980	4,980	6,225	4,980	6,225	4,980	4,980	6,225	4,980	4,980	6,225	4,980
Muestreo	Muestreo de frutos	Fruta Colectada	6,000.00	20	20	60	60	1,000	1,500	1,800	1,000	200	200	100	40
		Fruta Disectada	6,000.00	20	20	60	60	1,000	1,500	1,800	1,000	200	200	100	40
Control Mecánico	Destrucción de frutos	Fruta destruida	25,000	50	50	100	400	6,500.00	7,000.00	5,000.00	4,000.00	1,300.00	300	200	100
		Poda de hospedantes	50					20	20	10					
Control Químico	Aspersión de mezcla	E. cebo instaladas	15,000					10,000	5,000						
		E. cebo recebadas	17,976	200	300	200	300	10,000	5,000	1,976					
		Aplic. Terrestre	6,400.00	20	40	50	60	150	1,600.00	1,500.00	1,500.00	800	430	200	50
Capacitación	Platicas de productores	No. de Platicas	45		2	3	4	10	5	5	5	5	5	1	
	Curso a técnicos	Curso a técnicos	2				1							1	
Control Autocida	Moscas liberadas	Millones A. obliqua	1040	80	80	100	80	100	80	80	100	80	80	100	80
Administración	informe fisico	Informe	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	informe financiero	Informe	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Seguimiento	Supervisiones	Supervisión	29	1	1	2	4	5	4	3	3	3	1	1	1
	Controles de calidad	Control de calidad	96				12	12	12	12	12	12	12	12	

ACCIONES	SUBACCION	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	ENE	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Trampeo	Inspeccion de trampas	Pie/c	2,099,064.00	133,763.00	140,763.00	140,763.00	140,763.00	479,329.00	137,263.00	137,263.00	140,763.00	140,763.00	137,263.00	137,263.00	233,115.00
Diagnostico	Especimenes	pie/c	363,320.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	29,640.00	59,280.00
Muestreo	Muestreo de frutos	pie/c	463,364.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	42,966.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	73,736.00
Control Mecánico	Destrucción de frutos	pie/c	263,490.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	31,573.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00	21,083.00
Control Químico	Aspersión de mezcla	pie/c	3,522,979.25	175,136.00	175,136.00	175,136.00	177,136.00	1,455,636.00	179,068.00	179,668.00	179,668.00	179,668.00	179,668.00	179,668.00	271,761.25
Capacitación	Platicas de productores	pie/c	161,230.00	19,110.00	19,110.00	39,110.00	19,110.00	16,540.00	4,290.00	4,290.00	4,350.00	3,666.00	23,666.00	3,666.00	4,325.00
	Curso a técnicos														
Control Autocida	Moscas liberadas	pie/c	5,363,826.00	437,254.00	440,754.00	443,554.00	464,054.00	482,604.00	451,554.00	445,254.00	437,254.00	437,254.00	437,254.00	436,504.00	453,322.00
Seguimiento	Supervisiones	pie/c	969,412.00	77,831.00	77,831.00	121,066.00	113,566.00	159,866.00	77,831.00	47,941.00	47,941.00	47,941.00	47,941.00	47,941.00	86,709.00
	Controles de calidad														
Administración	informe fisico	pie/c	1,049,414.75	75,146.00	71,109.00	91,146.00	72,109.00	126,246.00	90,109.00	76,146.00	72,109.00	91,146.00	67,269.00	66,729.00	159,130.75
	informe financiero														
TOTAL			14,295,140.00	1,006,283.00	1,013,346.00	1,102,937.00	1,079,400.00	2,836,583.00	1,027,726.00	978,173.00	969,696.00	963,048.00	970,691.00	969,781.00	1,362,476.00

SITUACION DE LA CAMPAÑA A NIVEL NACIONAL



-  ZONA LIBRE
-  ZONA DE BAJA PREVALENCIA
-  ZONA BAJO CONTROL FITOSANITARIO

ACCIONES REALIZADAS EN EL ESTADO

BAJA PREVALENCIA:

Los índices MTD son: para ***A. ludens*** 0.0000, ***A. obliqua*** 0.0001, ***A. striata*** 0.0022 y ***A. serpentina*** 0.0000, por debajo de la categoría de Baja Prevalencia.

Se muestrearon 67.05 kgs de fruta, entre guayaba, arrayana. Naranja agria y toronja, si detección de larvas.

En control químico se realizaron 639.76 has. de aplicaciones terrestres, y se recibieron 1514.

Durante el presente mes se liberaron 72.977 millones de ***A. obliqua*** en los Municipios de Acaponeta y Tecuala.



BAJO CONTROL FITOSANITARIO:

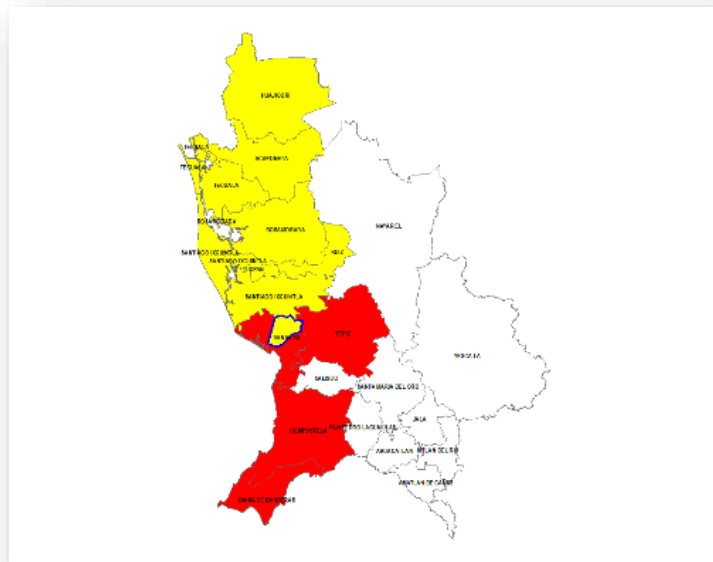
Los índices MTD son: para ***A. ludens*** 0.0016, ***A. obliqua*** 0.0041, ***A. striata*** 0.0609 y ***A. serpentina*** 0.0001.



Se muestrearon 103.00 kg. entre guayaba, guayaba-arrayan, jobo, naranja agria y toronja, detectando un total de 332 larvas.

En control cultural se destruyeron 636 entre guayaba, guayaba-arrayan, jobo, naranja agria y toronja,

En control químico se realizaron 226.20 has. de aplicaciones terrestresse instalaron 2 y se recibieron 402 estaciones cebo.

Estatus Fitosanitario en Nayarit



-  Zona de Baja Prevalencia
-  Zona Bajo Control Fitosanitario

Baja Prevalencia: Huajicori, Tecuala, Acaponeta, Rosamorada, Tuxpan, Ruiz, Santiago, San Blas (Navarrete)

Bajo Control Fitosanitario: San Blas (Guadalupe Victoria, San Blas), Tepic, Compostela-SPL, Bahía de Banderas.

Cumplimiento de Metas

Físico – Noviembre

ACTIVIDAD/ACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FISICO NOVIEMBRE						
		PROGRAMADO ANUAL	PROGRAMADO EN EL MES	REALIZADO EN EL MES	PROGRAMADO AL MES	REALIZADO AL MES	% DE AVANCE AL MES	% DE AVANCE ANUAL
TRAMPEO								
Trampas Inst.	Numero	1,245						
Trampas Rev.	Numero	64,740	6,225	6,212	59,760	56,280	94.18	87.67
MUESTREO								
Fruta Colectada	Kilogramos	6,000.00	100	-	5,960	7,526	126.27	125.43
Fruta Disectada	Kilogramos	6,000.00	100	-	5,960	7,526	126.27	125.43
C. MECANICO								
Fruta Destruida	Kilogramos	25,000	200	-	24,900	33,603	134.95	134.12
Pda de hospedantes	Numero	50	-	-	50	50	100	100.00
C. QUIMICO								
Estacione cebo Instaladas	Numero	15,000.00	-	8,494	15,000	18,064	120.43	120.43
Estaciones Cebo recebadas	Numero	17,976	-	398	17,976	25,089	139.57	139.57
Aplicación Terrestre	Hectáreas	6,400.000	200	826.11	6,350	6,744.11	106.68	105.38
C. AUTOCIDA								
A. obliqua	Millones	1,040	100.00	96.27	960.00	914.27	95.24	87.91
CAPACITACION								
Platicas a Productores	Numero	45	1	18	45	45	100.00	100.00
Curso	Numero	2	1	-	2	-	0.00	0.00
ADMINISTRACION								
Informes	Numero	12	1	1	11	11	100.00	91.67
SEGUIMIENTO								
Supervisiones	Numero	29	1	1	28	28	100.00	96.55
Control de Calidad	Numero	96	12	6	96	89	92.71	92.71.

IMPACTO DE LAS ACCIONES FITOSANITARIAS:

Actualmente se mantiene el estatus de baja prevalencia en los 7 municipios del norte del estado(Tecuala, Acaponeta, Huajicori, Rosamorada, Tuxpan, Ruiz, Santiago y el noreste del municipio de San Blas, de igual manera se está llevando un proyecto integral en el área del noroeste de San Blas y Tepic, para sentar las bases para una baja prevalencia.

SUPERFICIE DEL CULTIVOS PRINCIPALES Y BENEFICIADOS BAJO CAMPAÑA		
MANGO	24,000 hectáreas	5,650 productores