

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



SENASICA
SERVICIOS NATIONALES DE SANIDAD
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

EN **CAMPECHE**
VAMOS POR NUESTRO
PROGRESO



1.- PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA A OPERAR CON RECURSOS 2015 DEL COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA DE LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LA SAGARPA, EN EL ESTADO DE CAMPECHE.

Handwritten signature

Handwritten signature with a blue 'K' above it

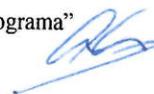
04454
Handwritten signature

CONTENIDO

1. Portada
2. Título
3. Justificación.
4. Objetivo - Meta.
5. Estrategia Operativa.
6. Calendarización de acciones y recursos.
7. Necesidades físicas y financieras.
8. Plan Presupuestal.
9. Indicadores.
10. Resultados esperados.
11. Hoja de firmas



04454



2. PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA A OPERAR CON RECURSOS 2015 DEL COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA DE LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE LA SAGARPA, EN EL ESTADO DE CAMPECHE.

3. JUSTIFICACIÓN.

La producción frutícola de los principales cultivos hospederos de las moscas de la Fruta en el estado de Campeche, se realiza en una superficie de 7,218 ha en las que se obtiene un producción general de 89,352.53 toneladas, esto representa un ingreso para la entidad de \$218, 098,300. De esta superficie, 2,544 ha son de mango, teniendo un volumen de producción de 38,309 toneladas y un valor de producción de \$57, 006,660.

En el municipio de Palizada existen 180 ha de mango manila, representando un promedio de producción de 4,500 toneladas, sin embargo su producción se ve gravemente afectada por la mosca de la fruta. Los esfuerzos aislados que se han realizado para lograr fruta de mejor calidad no han sido satisfactorios. En esta región no existen huertos definidos en áreas compactas sino que están distribuidas en la rivera del rio palizada y en su gran mayoría son huertos de traspatio y que conviven con una gran diversidad de hospederos de la plaga. La producción en esta región se presenta en tres fechas, debido a la aplicación de técnicas de producción forzada y que el mango manila tiene excelente respuesta. Lo anterior requiere realizar de manera permanente las acciones fitosanitarias.

CULTIVO: Mango

CONCEPTO	MERCADO NACIONAL
Superficie (ha)	2,544
Volumen de la producción (Toneladas)	38,309.8
Valor de la producción (Millones de \$)	57.066
Costo de producción/ ha	1,200
Numero de productores beneficiados	430
Estados y países destino	D.F. Veracruz, Yucatán

Fuente: SAGARPA 2013, SIAP 2013

4. OBJETIVOS - METAS.

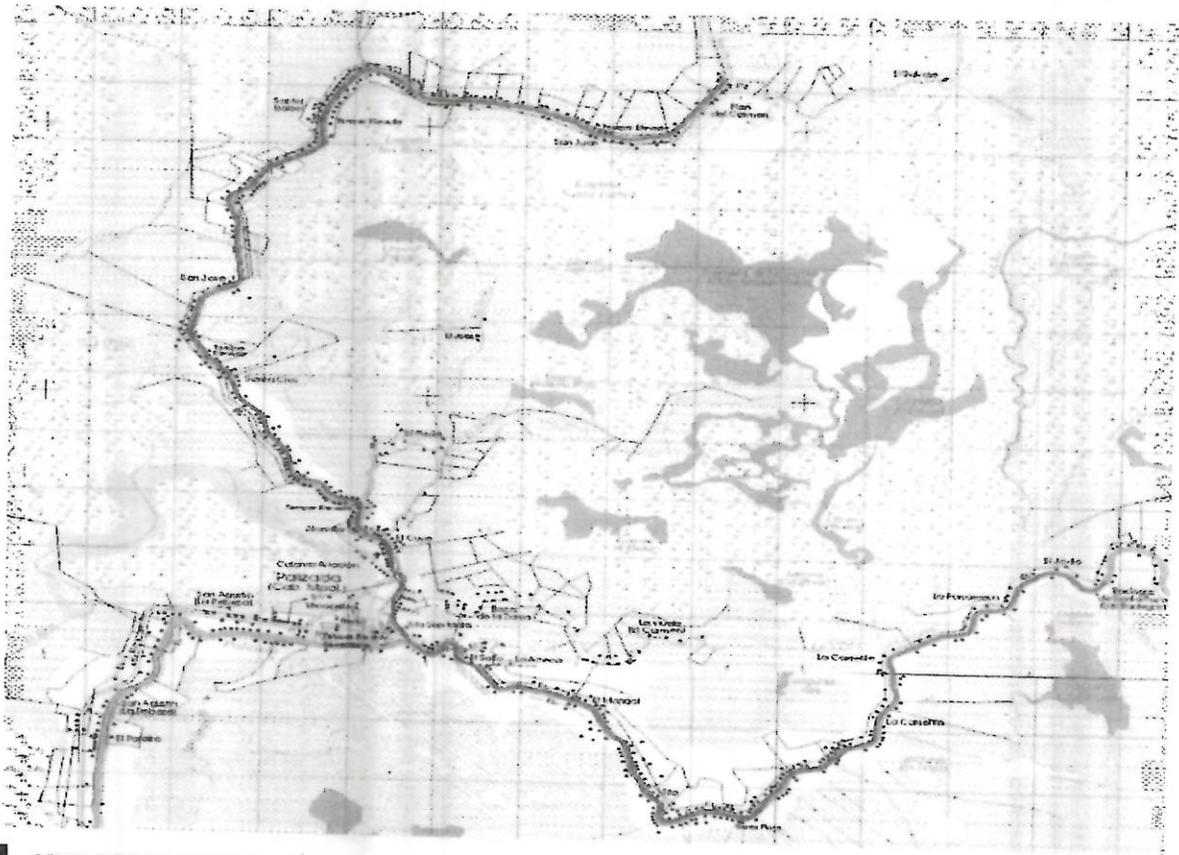
1. Proteger la cosecha en 180 ha de mango manila del municipio de Palizada Campeche, en las comunidades del Mangal, Ribera de Tila, La Corriente, Las Bodegas, la Ribera Gómez, San Juan, Santa Isabel, Santa Cruz, Alamilla, El Cuyo, La Viuda y San Isidro.

04454

5.- ESTRATEGIA OPERATIVA.

Actividad	Intensidad anual	Tiempo (meses)
Trampeo Multilure	40 trampas Multilure instaladas 1,400 revisiones	9
Control Químico	1,260 Has aplicadas	7
	35,280 Litros de Mezcla aplicados	7
	360 E. C Instaladas	9
	3,240 E. Recebados	9
Capacitación	1 curso	1
Seguimiento	8 supervisiones	8
Administración	9 informes	9

UBICACIÓN APROXIMADA DEL AREA DE TRABAJO.

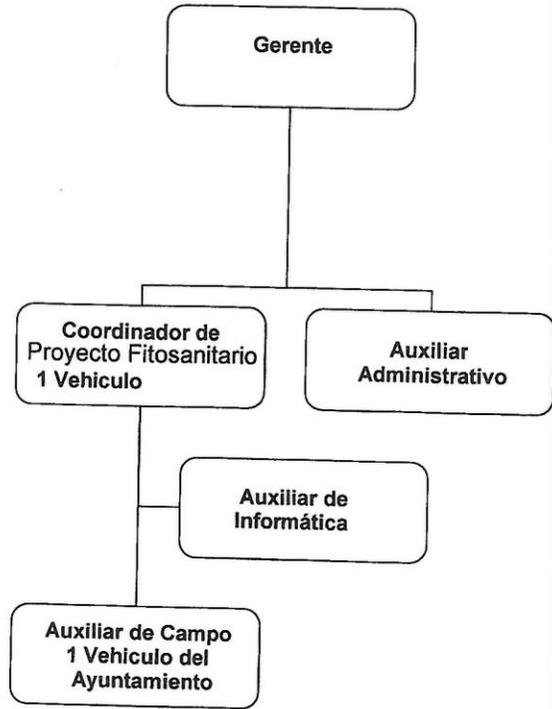


AREA DE INFLUENCIA DE LA CAMPAÑA (ES LA RIVERA DE RIO)

04454

[Handwritten signature]

ORGANIGRAMA OPERATIVO



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

04454

[Handwritten signature]

6. Calendarización de acciones y recursos.

Acción/ Actividades		Distribución de las Metas												
		Meta		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N
	Unidad de Medida	Cantidad												
Trampeo Multilure	T. instaladas.	40				40	40	40	40	40	40	40	40	40
	Revisiones	1,400				40	160	160	200	160	200	160	160	160
Control Químico	Has Control	1,260				180	180	180			180	180	180	180
	Lit. de mezcla aplicados	35,280				5,040	5,040	5,040			5,040	5,040	5,040	5,040
	E. C Instaladas	360				360	360	360	360	360	360	360	360	360
	E. C. Recebados	3,240				360	360	360	360	360	360	360	360	360
Seguimiento	Supervisiones	8					1	1	1	1	1	1	1	1
Capacitación	Curso	1						1						
Administración	Informes	9					1	1	1	1	1	1	1	1

Acción/ Actividades		Distribución del recurso (Miles de Pesos)														
		Meta		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
	Unidad de Medida	Cant														
Trampeo Multilure	T. instaladas	40														
	Revisiones	1,400				37.75	26.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	19.5	29	210.25
Control Químico	Has Control	1,260														
	Lit. de mezcla aplicados	35,280					218.75									
	E. C Instaladas	360								1						
	E. C. Recebados	3,240														
Seguimiento	Superv.	8				2.8	5.3	5.85	5.3	5.85	5.3	5.85	5.3	3.35	44.90	
Capacitación	Curso	1							18.0							18.00
Administración	Informes	9					1.5	5.6								7.10
	Total					40.55	252.05	48.95	24.8	26.35	24.8	25.35	24.8	32.35	500.00	

04454

7. Necesidades físicas y financieras.

a) Recursos humanos.

Puesto	Cantidad	Meses	Costo Unitario	Inversión Total	Aportación Económica	
					Federal	Estatal
TRAMPEO						
Auxiliar de campo	1	10	9,500.00	95,000.00		95,000.00
TOTAL				95,000.00		95,000.00

b) Recursos materiales.

Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Inversión Total	Aportación Económica	
					Federal	Estatal
TRAMPEO						
Combustible	Litros	4,500	14.00	63,000.00		63,000.00
Elevadores	Pieza	1	800.00	800.00		800.00
Etiquetas	Paquete	1	100.00	100.00		100.00
Proteína Hidrolizada	Litros	20	60.00	1,200.00		1,200.00
Alambre	Kg	5	70.00	350.00		350.00
GPS	Equipo	1	9,500.00	9,500.00		9,500.00
Trampas	Piezas	50	150.00	7,500.00		7,500.00
Eq. de Computo	Equipo	1	7,000.00	7,000.00		7,000.00
CONTROL QUIMICO						
Parihuela	Equipo	1	25,000.00	25,000.00		25,000.00
Uniformes	Pieza	4	300.00	1,200.00		1,200.00
Overol	Pieza	2	350.00	700.00		700.00
Guantes	Pares	15	10.00	150.00		150.00
Mascarillas	Piezas	2	40.00	80.00		80.00
Filtros de Masc.	Pieza	4	25.00	100.00		100.00
Malation	Litros	465	140.00	65,100.00		65,100.00
Proteína Hidrolizada	Litros	1,980	60.00	118,800.00		118,800.00
Botas	Pares	1	100.00	100.00		100.00
Llantas Vehiculo	Piezas	2	3,160.00	6,320.00		6,320.00
Aspersora manual	Equipo	1	1,000.00	1,000.00		1,000.00
SEGUIMIENTO						
Combustible	Litros	2,500	14.00	35,000.00		35,000.00
TOTAL				343,000.00		343,000.00

c) Servicios.

Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Inversión Total	Aportación Económica	
					Federal	Estatal
TRAMPEO						
Mantenimiento vehicular	Servicio	5	5,000.00	25,000.00		25,000.00
SEGUIMIENTO						
Viáticos estatales	Pago/día	18	550.00	9,900.00		9,900.00
CAPACITACION						
Viáticos	Día	8	1,250.00	10,000.00		10,000.00
Pasajes	Boletos	2	4,000.00	8,000.00		8,000.00
ADMINISTRACION						
Mtto. copidora	Servicio	1	5,600.00	5,600.00		5,600.00
Papelería	Lote	1	3,500.00	3,500.00		3,500.00

TOTAL				62,000.00		62,000.00
-------	--	--	--	-----------	--	-----------

8. Plan presupuestal.

Acciones	Unidad de Medida	Meta	Inversión Total	% de inversión	Aportación Económica	
					Federal	Estatal
Trampeo	T Instaladas	360	210,250.00	42.05		210,250.00
	Rev. Multilure	1,400				
Control Químico	Has Control	1,260	219,750.00	43.95		219,750.00
	Lit. de mezcla aplicados	35,280				
	E. C Instaladas	360				
	E. C. Recebados	3,240				
Seguimiento	Supervisiones	8	44,900.00	8.98		44,900.00
Capacitación	Evento	1	18,000.00	3.60		18,000.00
Administración	Informes	9	7,100.00	1.42		7,100.00
			500,000.00	100		500,000.00

9. INDICADORES

Nombre del Indicador	Fórmula:	Unidad de Medida
Protección de cosecha en ZBCF	$\frac{\text{Superficie protegida}}{\text{Superficie programada a proteger}} \times 100$	%
Reducción del MTD	MTD año anterior- MTD Final	Reducción en el MTD

10. RESULTADOS ESPERADOS

Proteger la producción de las 180 hectáreas de mango manila en Palizada Campeche

04454

11. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Nacional contra Moscas de la Fruta a operar con recursos 2015 del componente de Sanidad del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria de las reglas de operación de los programas de la SAGARPA en el estado de **Campeche**, fue elaborado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, revisado por la Delegación Estatal de la SAGARPA y la Secretaria de Desarrollo Rural del Gobierno del Estado y dictaminado por el SENASICA-DGSV.

Por la Delegación SAGARPA en CAMPECHE

El Delegado



Lic. Víctor Salinas Balam



Por el Gobierno del Estado de Campeche

Secretario de Desarrollo Rural



Dr. Everardo Aceves Navarro

Por la Dirección General de Sanidad Vegetal

Director General



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga


04454