






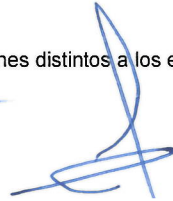

PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA, DEL INCENTIVO DE PREVENCIÓN DE PLAGAS FITOSANITARIAS REGLAMENTADAS DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2017 DEL ESTADO DE NAYARIT.

b

 g

c


0054
k




h

2. JUSTIFICACION

Las moscas de la fruta (*Anastrepha spp*) son de importancia económica para México por su incidencia, severidad en daño a las cosechas de frutales y restricciones cuarentenarias para México. De estas las de importancia económica para el país son la *Anastrepha ludens*, *A. obliqua*, *A. striata*, *A. serpentina*. El daño que produce es directo por el efecto de la picadura de la hembra sobre el fruto, para realizar la ovoposición, que es una vía de entrada de hongos y bacterias que descomponen la pulpa; y a las galerías generadas por las larvas durante su alimentación. Todo esto produce una maduración precoz y caída del fruto, y la consiguiente pérdida de cosecha hasta en un 20 %. Para el caso de Nayarit, las especies presentes son: *A. obliqua* que ataca hospedantes de ciruela hobo en zonas marginales, posteriormente se ve atacando a ciruela comercial (roja y amarilla) en los municipios de San Blas y Tepic, de ahí el hospedante que sigue es el mango encontrándola en las 9 juntas Locales de Sanidad Vegetal productoras de este fruto, ocasionando en algunos casos daños de hasta un 20% de daño al no realizar acciones de control en huertos y debido a la importancia que reviste el cultivo de acuerdo a los empleos directos e indirectos que se generan en la temporada de producción es necesario llevar acabo la implementación del manejo integrado de plagas, en el caso de *A. ludens*, la tenemos atacando hospedantes de naranja agria principalmente y en menor grado toronja esto en áreas marginales o de traspatio, otra especie que la encontramos atacando guayaba y arrayan es la *A. striata*, en algunas zonas productoras del sur del estado, pero también en zonas urbanas y suburbanas en hospedantes de traspatio, en el caso de *A. serpentina* su presencia es poco perceptible en la red de monitoreo. En el año 2016, en la zona de baja prevalencia fluctuó un MTD de 0.0100 y en el caso de la zona de baja prevalencia, el MTD anduvo en un 0.1490 %, teniendo una afectación en 8000 has. En promedio y afecto a 2800 productores, cabe mencionar que ha habido avances substanciales en mejora de estatus, así como disminución de lotes larvados en empaque de 45 en el 2014 a 37 en el 2015 y 19 en el 2016 lo que refleja el avance substancial en el control de la plaga.

Cultivo: Mango

Cultivo	Municipio	Hectáreas	Unidades de producción	Productores (No.)	Producción (toneladas)	Valor de la producción (en miles de pesos)	Destino de la producción
mango	Acaponeta	914.5		193	36.58	7.316	Jalisco, D.F., Nuevo León, Aguascalientes, Guanajuato, Sinaloa
mango	Tecuala	20		316	83.18	14.553	
mango	Rosamorada	579.5		105	23.18	4.056	
mango	Santiago Ixcuintla	1766.52		453	49.46	12.365	Estados Unidos de Norteamérica, Canadá, Japón, Unión Europea
mango	San Blas	5232		1831	209.28	36.624	
mango	San Blas	5332.21		2474	213.218	37.325	
mango	Tepic	2967.32		1278	118.69	20.77	
mango	Compostela	2941.07		701	117.64	20.58	
mango	Bahía de Banderas	896.39		264	35.85	6.27	

Handwritten signatures and stamps in blue ink, including the number 0054 and a checkmark.

Cultivo: Ciruela

Cultivo	Municipio	Hectáreas	Unidades de producción	Productores (No.)	Producción (toneladas)	Valor de la producción (en miles de pesos)	Destino de la producción
Ciruela	Tepic	180		50	540	2,160,000	Nayarit, Jalisco, Sinaloa
Ciruela	San Blas	110		42	3300	1,302,000	

3. OBJETIVO - META.

- Conservar como Zona de Baja Prevalencia a los 17,906 Km² en los Municipios de Acaponeta, Huajicori, Rosamorada, Ruiz, Tuxpan, Tecuala, Santiago Ixcuintla y Navarrete.
- Proteger la producción en 6,416 ha de mango de los municipios de San Blas y Tepic

4. ESTRATEGIA OPERATIVA.

Las actividades de detección y control de la campaña contra moscas nativas de la fruta estarán dirigidas a la conservación de las zonas de baja prevalencia de los municipios de Acaponeta, Tecuala, Huajicori, Rosamorada, Tuxpan, Santiago Ixcuintla, Ruiz y Navarrete, así como las actividades tendientes a ampliar la zona de baja prevalencia en la parte noroeste del municipio de San Blas y Tepic.

Las actividades de monitoreo (trampeo y muestreo) y control (químico, mecánico y Autocida) se realizaran conforme a lo establecido en la NOM-023-FITO-1995; así como a los manuales técnicos de la campaña Nacional contra Moscas de la fruta.

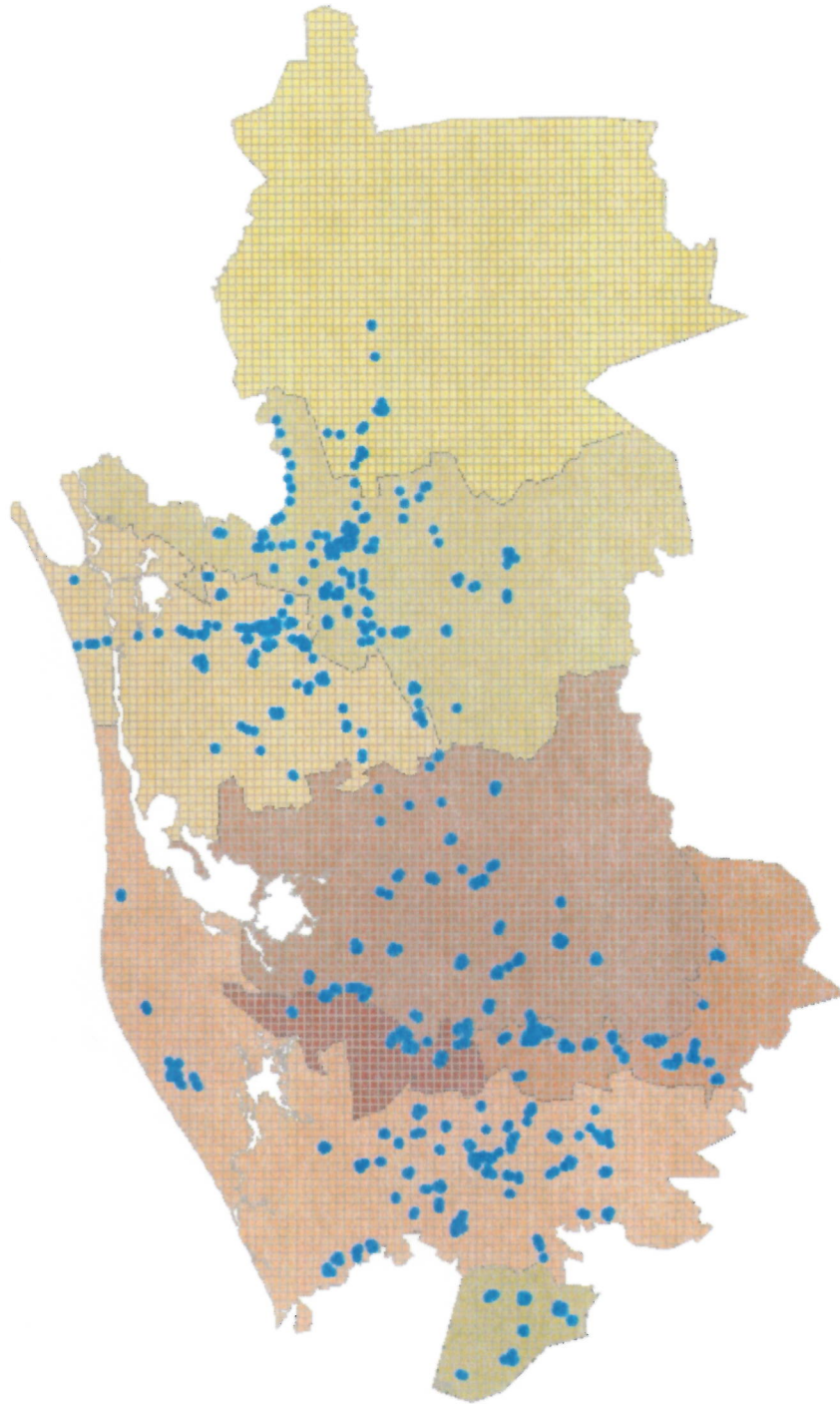
4.1. Conservación de zonas de Baja Prevalencia de Moscas de la Fruta.

ACCIONES	ACTIVIDADES	TIEMPO (MESES)
Trampeo	684 Trampas instaladas 35,299 Trampas revisadas	12
Diagnostico	Especímenes identificados 50 Dictámenes de identificación (semanas)	12
Muestreo de frutos	3,000 kg de fruta muestreada 6,375 Muestras 196 Sitios muestreados	12
Control calidad de	48 Moscas Colocadas	12
Control mecánico	10,000 Kilos de fruta destruída 30 podas de Hospedantes	12
Control Químico	3,000 ha de superficie con aplicación terrestre 114,285 litros de mezcla asperjada en forma terrestre 10,000 Estaciones cebo colocadas 12,000 estaciones cebo recibadas	12
Control Autocida	1,040 millones de moscas estériles liberadas 222,857 hectáreas superficie liberada	12
Seguimiento	15 Supervisiones	12
Capacitación	1 Curso a técnicos 15 Platicas a productores	11
Administración	12 Informes Técnicos 12 Informes Financieros	12

f

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large signature and the number 0054.

Rutas de trampeo McPhail de la zona de Baja Prevalencia



p

✓

g

o

✓

005K

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large signature and several smaller marks.

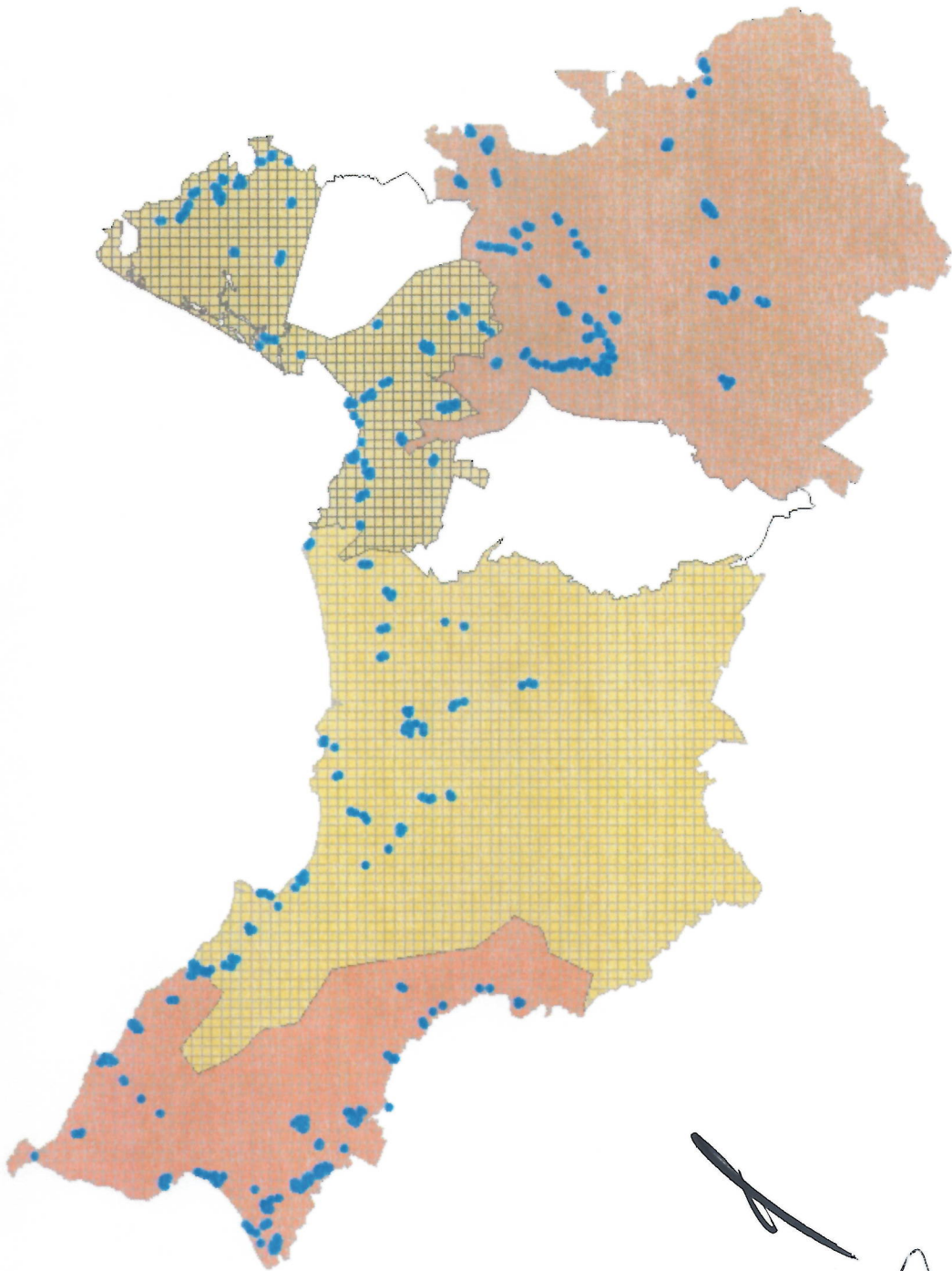
4.2 Protección a cosechas en zona Bajo Control Fitosanitario.

ACCIONES	ACTIVIDADES	TIEMPO (MESES)
Trampeo	561 Trampas instaladas 29,172 Trampas revisadas	12
Diagnóstico	Especímenes identificados 85 Dictámenes de identificación (semanas)	12
Muestreo de frutos	3,400 Kg de fruta muestreada 6,375 Muestras 196 Sitios muestreados	12
Control de calidad	48 Moscas Colocadas	12
Control mecánico	15,000 kilos de fruta destruida 20 Podas de Hospedantes	12
Control Químico	3,400 has de superficie con aplicación terrestre 129,523 litros de mezcla asperjada en forma terrestre 5,000 estaciones cebo colocadas 5,976 estaciones cebo recebadas	12
Seguimiento	14 Supervisiones	12
Capacitación	1 Curso a técnicos 30 Platicas a productores	12
Administración	12 Informes Técnicos 12 Informes Financieros	12

f

Handwritten signatures and marks in blue ink, including a large 'C' and the number '005'.

Rutas de trapeo McPhail de la zona Bajo Control Fitosanitario



16

Handwritten signatures and stamps in blue ink. A stamp with the number "0054" and a small "K" below it is visible. There are several illegible signatures and scribbles.

5. CALENDARIZACIÓN DE ACCIONES Y RECURSOS.

a. Calendarización de acciones por plaga

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 recibadas	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	12

b. Calendarización de recursos por acción.

ACCIONES	SUBACCION	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	ENE	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Trampeo	Inspeccion de trampas	Pesos	2,099,084.00	133,763.00	140,763.00	140,763.00	140,763.00	479,339.00	137,263.00	137,263.00	140,763.00	140,763.00	137,263.00	137,263.00	233,115.00
Diagnostico	Especimenes	pesos	385,320.00	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	pesos	485,384.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	36,868.00	42,968.00	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	pesos	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	21,087.00
Control Químico	Aspersión de mezcla	pesos	3,522,979.25	175,588.00	176,188.00	179,688.00	177,188.00	1,465,638.00	179,088.00	179,688.00	179,688.00	179,688.00	179,688.00	179,088.00	271,761.25
Capacitación	Platicas de productores	pesos	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	3,665.00	23,665.00	3,665.00	4,325.00
	Curso a técnicos														
Control Autocida	Moscas liberadas	pesos	5,368,826.00	437,254.00	440,754.00	443,554.00	464,054.00	482,804.00	451,554.00	445,254.00	437,254.00	437,254.00	437,254.00	438,504.00	453,332.00
Seguimiento	Supervisiones	pesos	959,412.00	77,831.00	77,831.00	121,085.00	118,585.00	159,835.00	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	pesos	1,049,414.75	75,146.00	71,109.00	91,146.00	72,109.00	128,246.00	90,109.00	76,146.00	72,109.00	91,146.00	57,289.00	65,729.00	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	988,046.00	970,691.00	959,781.00	1,362,476.00

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

0054

6. NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS

6.1 Recursos Humanos

PUESTO	CANTIDAD	MESES (No)	COSTO UNITARIO POR MES (\$)	INVERSION TOTAL ANUAL (\$)	FINANCIAMIENTO (\$)		
					FEDERAL	ESTATAL	
Administración							
Coordinador Administrativo	1	3	20,440.00	61,320.00	61,320.00		
Profesional Administrador Estatal Sistema Informático	1	9	14,820.00	133,380.00	133,380.00	-	
Profesional Administrativo	1	11	12,000.00	132,000.00	132,000.00		
Auxiliar Administrativo	3	28	11,024.00	308,672.00	308,672.00	-	
Control Autocida							
Profesional del Proyecto	1	13	14,820.00	192,660.00	192,660.00	-	
Control Químico							
Profesional de Proyecto	6	13	14,820.00	1,155,960.00	1,155,960.00	-	
Auxiliar Campo	2	13	11,024.00	286,624.00	286,624.00	-	
Jornales	125	12	230.00	345,000.00	345,000.00	-	
Capacitación							
Personal Técnico de Capacitación y Divulgación	1	4	14,820.00	59,280.00	59,280.00	-	
Trampeo							
Profesional de Proyecto	4	13	14,820.00	770,640.00	770,640.00	-	
Auxiliar de Campo	3	13	11,024.00	429,936.00	429,936.00	-	
Diagnostico							
Profesional de Proyecto	2	13	14,820.00	385,320.00	385,320.00	-	
Muestreo de Frutos							
Profesional de Proyecto	1	13	14,820.00	192,660.00	192,660.00	-	
Auxiliar de Campo	2	13	11,024.00	286,624.00	286,624.00	-	
Control Mecánico							
Jornales	91	12	230.00	253,000.00	253,000.00	-	
Seguimiento							
Profesional de Proyecto	1	13	14,820.00	192,660.00	192,660.00	-	
Gerente	1	6	29,890.00	179,340.00	179,340.00	-	
Coordinador de Proyecto	1	13	20,440.00	265,720.00	265,720.00	-	
				TOTAL	5,630,796.00	5,630,796.00	-

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

6.2 Recursos Materiales

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (\$)	INVERSION TOTAL ANUAL(\$)	FINANCIAMIENTO (\$)	
					FEDERAL	ESTATAL
Administración						
Consumibles de cómputo	Lote	10	1,000.00	10,000.00	10,000.00	-
Artículos de limpieza	Lote	1	9,000.00	9,000.00	9,000.00	-
Consumible para copiadora	Lote	12	1,100.00	13,200.00	13,200.00	-
Software	Paquete	1	3,000.00	3,000.00	3,000.00	-
Combustible	Litro	1630	20.00	32,608.75	32,608.75	-
Papelería	Paquete	8	1,000.00	8,000.00	8,000.00	-
Llantas vehículo	Pieza	3	3,000.00	9,000.00	9,000.00	-
Capacitación						
Papelería	Paquete	4	2,000.00	8,000.00	8,000.00	-
Uniformes	Paquete	5	350.00	1,750.00	1,750.00	-
Control Autocida						
Combustible	Litro	7708	20.00	154,176.00	154,176.00	-
Llantas vehículo	Pieza	8	3,000.00	24,000.00	24,000.00	-
Material de limpieza	Pieza	4	2,800.00	11,200.00	11,200.00	-
Material de oficina	Lote	1	5,000.00	5,000.00	5,000.00	-
Uniformes	Paquete	35	350.00	12,250.00	12,250.00	-
Control Químico						
Combustible	Litro	25555	20.00	511,105.25	511,105.25	-
Consumibles de cómputo	Lote	1	2,500.00	2,500.00	2,500.00	-
Equipo de protección	Lote	40	850.00	34,000.00	34,000.00	-
Proteína hidrolizada	Litro	4000	70.00	280,000.00	280,000.00	-
Estaciones cebo / botellas Pet*	Pieza	15000	8.00	120,000.00	120,000.00	-
Probeta	Pieza	15	200.00	3,000.00	3,000.00	-
Lubricantes	Litro	100	100.00	10,000.00	10,000.00	-
Llantas vehículo	Pieza	8	3,000.00	24,000.00	24,000.00	-
Uniformes	Paquete	38	350.00	13,300.00	13,300.00	-
Malathión	Litro	830	110.00	91,300.00	91,300.00	-
Proteína Enzimática	Litro	3313	130.00	430,690.00	430,690.00	-
Trampeo						
Bórax	Kilogramos	150	55.00	8,250.00	8,250.00	-
Consumibles de cómputo	Lote	2	2,500.00	5,000.00	5,000.00	-
Combustible	Litro	22746	20.00	454,932.00	454,932.00	-
Proteína hidrolizada	Litro	380	70.00	26,600.00	26,600.00	-
Alcohol 70%	Litro	100	45.00	4,500.00	4,500.00	-
Cedazo	Pieza	36	20.00	720.00	720.00	-
Elevador	Pieza	10	700.00	7,000.00	7,000.00	-
Etiquetas	Pieza	6006	1.00	6,006.00	6,006.00	-
Pinzas entomológicas	Pieza	20	100.00	2,000.00	2,000.00	-

*El Comité Estatal en apoyo al programa de campo limpio, se compromete a recolectar todo los desechos de botellas pet utilizada para estaciones cebo que estén en campo.

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

Handwritten signatures and marks, including the number 0054 and various scribbles.

Rollo de plástico	Pieza	1	2,500.00	2,500.00	2,500.00	-
Torula	Kilogramos	400	300.00	120,000.00	120,000.00	-
Trampa	Pieza	550	60.00	33,000.00	33,000.00	-
Papelería	Paquete	1	4,000.00	4,000.00	4,000.00	-
Llantas vehículo	Pieza	14	3,000.00	42,000.00	42,000.00	-
Uniformes	Paquete	40	350.00	14,000.00	14,000.00	-
Control Mecánico						
Elevador	Pieza	6	700.00	4,200.00	4,200.00	-
Bolsa De Plástico	Kilogramos	170	37.00	6,290.00	6,290.00	-
Muestreo de Frutos						
Bolsa De Plástico	Kilogramos	50	45.00	2,250.00	2,250.00	-
Uniformes	Paquete	11	350.00	3,850.00	3,850.00	-
Seguimiento						
Combustible	Litro	4384	20.00	87,680.00	87,680.00	-
Llantas vehículo	Pieza	6	3,000.00	18,000.00	18,000.00	-
Uniformes	Paquete	15	350.00	5,250.00	5,250.00	-
			TOTAL	2,679,108.00	2,679,108.00	-

6.3 Servicios

CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (\$)	INVERSION TOTAL ANUAL(\$)	FINANCIAMIENTO (\$)	
					FEDERAL	ESTATAL
Administración						
cafetería	Servicios	12	500.00	6,000.00	6,000.00	-
Mantenimiento de oficina	Servicios	4	4,150.00	16,600.00	16,600.00	-
Servicio de radio comunicación	Servicios	12	3,200.00	38,400.00	38,400.00	-
Energía eléctrica	Servicios	6	4,037.00	24,222.00	24,222.00	-
Teléfono	Servicios	12	1,800.00	21,600.00	21,600.00	-
Servicio de vigilancia	Servicios	13	12,824.00	166,712.00	166,712.00	-
Arrendamiento	Mes	3	15,000.00	45,000.00	45,000.00	-
Agua potable	Pago	12	100.00	1,200.00	1,200.00	-
Cafetería	Servicios	12	500.00	6,000.00	6,000.00	-
Placas y tenencia	Servicios	1	2,000.00	2,000.00	2,000.00	-
Seguro vehicular	Servicios	1	1,500.00	1,500.00	1,500.00	-
Capacitación						
Cafetería	Servicios	1	2,500.00	2,500.00	2,500.00	-
Viáticos	Días	20	625.00	12,500.00	12,500.00	-
Viáticos Nacionales	Días	24	1,250.00	30,000.00	30,000.00	-
Peaje	Servicios	80	90.00	7,200.00	7,200.00	-

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

0057

Boletos de avión	Boleto	4	10,000.00	40,000.00	40,000.00	-
Control Autocida						
Servicio de liberación	Servicios	332.00	10,260.00	3,406,320.00	3,406,320.00	-
Servicio de empaque	Servicios	1,040	883.00	918,320.00	918,320.00	-
Energía eléctrica	Servicios	12	3,500.00	42,000.00	42,000.00	-
Mantenimiento y servicio vehicular	Servicios	15	3,500.00	52,500.00	52,500.00	-
Placas y tenencia	Unidad	2	1,500.00	3,000.00	3,000.00	-
Seguro vehicular	Servicios	3	7,500.00	22,500.00	22,500.00	-
Viáticos	Días	100	625.00	62,500.00	62,500.00	-
Pago de envíos	Servicios	112	4,000.00	448,000.00	448,000.00	-
Teléfono	Servicios	12	1,200.00	14,400.00	14,400.00	-
Control Químico						
Mantenimiento equipo de aplicación	Servicios	20	600.00	12,000.00	12,000.00	-
Tenencia vehicular	Unidad	9	1,500.00	13,500.00	13,500.00	-
Seguro vehicular	Servicios	9	7,500.00	67,500.00	67,500.00	-
Mantenimiento y servicio vehicular	Servicios	35	3,500.00	122,500.00	122,500.00	-
Trampeo						
Pago de tenencia	Servicios	7	1,500.00	10,500.00	10,500.00	-
Seguro vehicular	Póliza	7	7,500.00	52,500.00	52,500.00	-
Mantenimiento y servicio vehicular	Servicios	30	3,500.00	105,000.00	105,000.00	-
Seguimiento						
Viáticos	Días	40	625.00	25,000.00	25,000.00	-
Arrendamiento	Mes	3	40,754.00	122,262.00	122,262.00	-
Tenencia vehicular	Unidad	2	1,500.00	3,000.00	3,000.00	-
Seguro vehicular	Servicios	2	7,500.00	15,000.00	15,000.00	-
Mantenimiento y servicio vehicular	Servicios	13	3,500.00	45,500.00	45,500.00	-
			TOTAL	5,985,236.00	5,985,236.00	-

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

0054

7. PLAN PRESUPUESTAL

7.1 Financiamiento por acciones

ACCION	UNIDAD DE MEDIDA	META ANUAL	INVERSION TOTAL	INVERSION (%)	FINANCIAMIENTO (\$)	
					FEDERAL	ESTATAL
Trampeo	Trampas Instaladas	1,245	2,099,084.00	14.68	2,099,084.00	-
	Trampas Revisadas	64,740				
Diagnóstico	Especímenes	N.P.	385,320.00	2.70	385,320.00	-
Muestreo	Fruta Colectada	6,000.00	485,384.00	3.40	485,384.00	-
	Fruta Disectada	6,000.00				
Control Mecánico	Fruta destruida	25,000	263,490.00	1.84	263,490.00	-
	Poda de hospedantes	50				
Control Químico	E. cebo instaladas	15,000	3,522,979.25	24.64	3,522,979.25	-
	E. cebo recebadas	17,976				
	Aplic. Terrestre	6,400.00				
Capacitación	No. de Platicas	45	161,230.00	1.13	161,230.00	-
	Curso a técnicos	2				
Control Autocida	Millones A. obliqua	1040	5,368,826.00	37.56	5,368,826.00	-
Administración	Informe	12	1,049,414.75	7.34	1,049,414.75	-
	Informe	12				
Seguimiento	Supervisión	29	959,412.00	6.71	959,412.00	-
	Control de calidad	96				
Total			14,295,140.00	100.00	14,295,140.00	-

7.2 FINANCIAMIENTO POR TIPO DE RECURSOS

TIPO DE RECURSO	INVERSION TOTAL (\$)	FINANCIAMIENTO (\$)	
		FEDERAL	ESTATAL
RECURSOS HUMANOS	5,630,796.00	5,630,796.00	
RECURSOS MATERIALES	2,679,108.00	2,679,108.00	
SERVICIO	5,985,236.00	5,985,236.00	
TOTAL	14,295,140.00	14,295,140.00	-

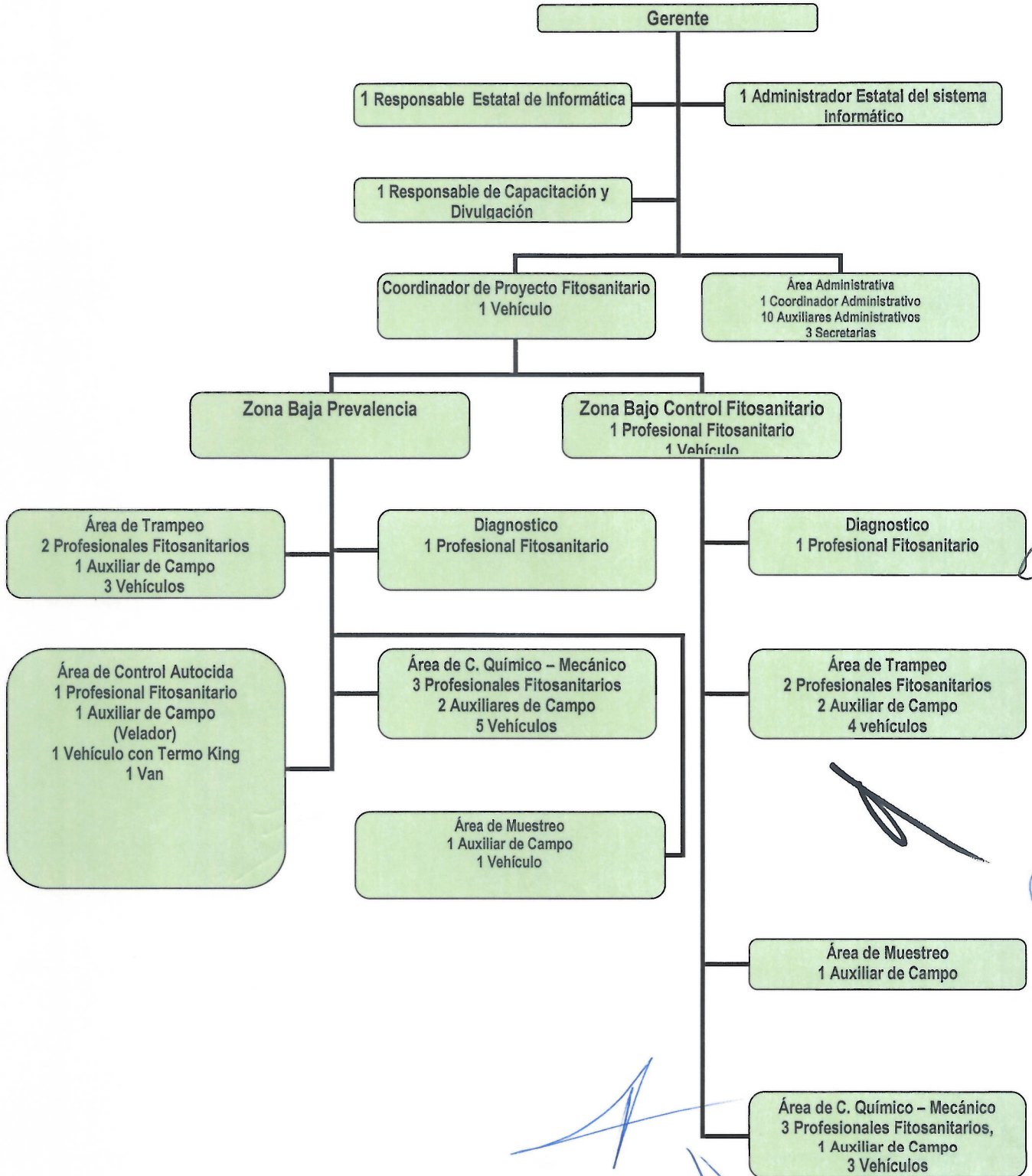
8. INDICADORES

Nombre del indicador	formula	Unidad de medida
Conservación de zona de baja prevalencia	$\frac{\text{Superficie en baja prevalencia final} \times 100}{\text{Superficie en baja prevalencia inicial}}$	%

Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

0054

ORGANIGRAMA OPERATIVO



Este Programa es de carácter público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos al programa.

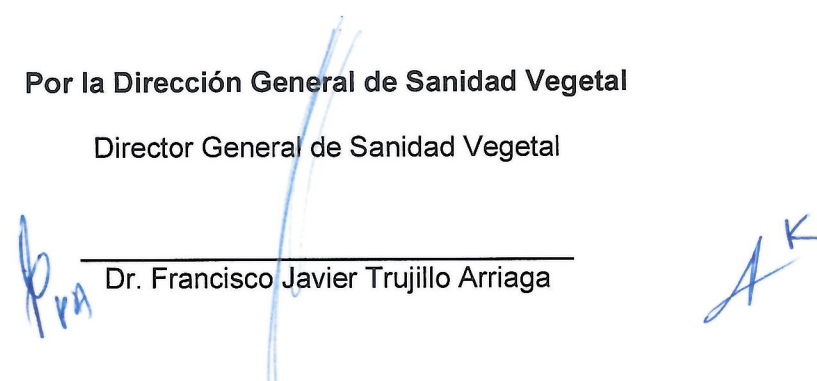
Handwritten signatures and the number 0054.

9. HOJA DE FIRMAS.

EL PRESENTE PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA NACIONAL CONTRA MOSCAS DE LA FRUTA, FUE ELABORADO POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DEL ESTADO DE NAYARIT, REVISADO POR LA DELEGACIÓN ESTATAL DE LA SAGARPA Y LA SECRETARÍA DE DESARROLLO RURAL Y MEDIO AMBIENTE DEL ESTADO Y DICTAMINADO POR EL SENASICA POR CONDUCTO DE LA DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL.

Por la Dirección General de Sanidad Vegetal

Director General de Sanidad Vegetal


Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación Estatal de la SAGARPA en Nayarit

Delegación Estatal de la SAGARPA


M.V.Z. Sergio Mendoza Guzman


Por el Gobierno del Estado de Nayarit

Secretario de SEDERMA


C. Juan Manuel Mocha Piedra

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal

Presidente del CESA VENAY


Ing. Víctor Manuel Salcedo Pérez

0054