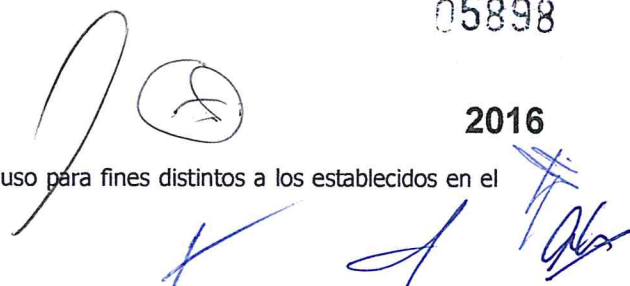


“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS A OPERAR CON RECURSOS DEL COMPONENTE DE SANIDAD FEDERALIZADO DEL INCENTIVO DE SANIDAD VEGETAL DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2016, EN EL ESTADO DE CAMPECHE”.

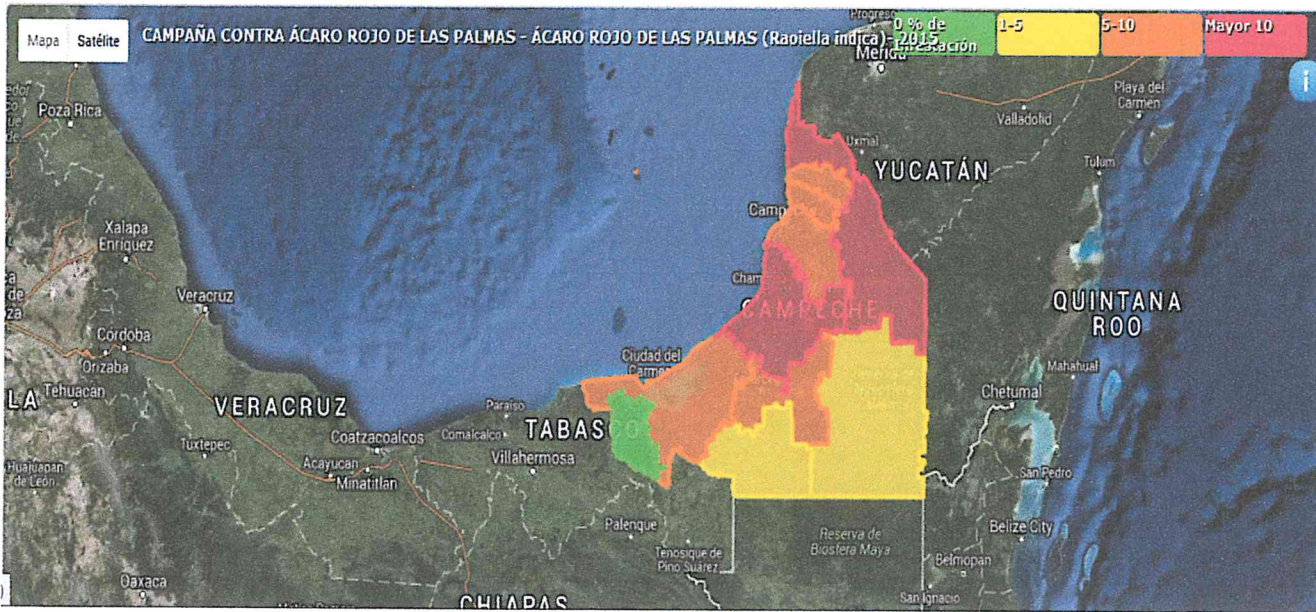


05898

2016



1.- SITUACION 2015 DE LA PLAGA



Campeche cuenta con una superficie de 6,111.64 hectáreas de cultivos hospedantes del ácaro rojo de las palmas, siendo los más importantes palma de aceite (5,139.56 hectáreas), cocotero (680.57 hectáreas), plátano (138.57 hectáreas) y palmas ornamentales (52.94 hectáreas) entre otros. Con un número total de 1,109 productores involucrados. Considerando la importancia de estas especies vegetales y que el ácaro rojo de las palmas puede generar pérdidas económicas de gran magnitud, el Comité Estatal de Sanidad Vegetal ha implementado desde el 2014 medidas fitosanitarias contra dicha plaga cuarentenaria, atendándose un total de 2,013.82 hectáreas y beneficiando directamente a 399 productores.

05898

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

2.- OBJETIVO – META

El objetivo de la campaña es reducir los niveles de infestación del ácaro rojo de las palmas de un 8.8 a un 7.5, en los 11 municipios de la entidad federativa, así como evitar la dispersión de la plaga a comunidades sin presencia mediante la aplicación de la estrategia operativa.

**OBJETIVO - META
PROGRAMA 2016
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CAMPECHE
CAMPAÑA CONTRA ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS
MONITOREO, MUESTREO Y DIAGNÓSTICO**


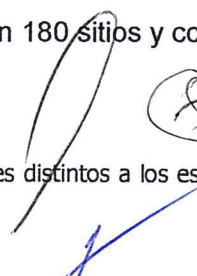
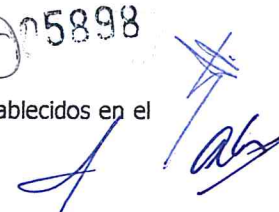
ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS (*Raoiella indica*)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
CALKINI	19	19	10.2900	10.8	9.7
CAMPECHE	43	44	103.2100	9.3	8.4
CARMEN	73	76	794.5000	5.1	4.6
CHAMPOTON	39	39	56.3700	13.5	10.8
HECELCHAKAN	9	9	5.1200	9.1	7.8
HOPELCHEN	4	4	2.3500	23.7	19.0
PALIZADA	1	1	35.0000	0.0	0.0
TENABO	7	7	3.8000	9.4	8.5
ESCARCEGA	13	15	62.7500	9.8	7.8
CALAKMUL	9	10	3.5300	2.1	1.9
CANDELARIA	13	14	61.9000	4.5	4.0
TOTAL	230	238	1,138.8200	8.8	7.5

3. Calendarización de las metas

La meta anual es realizar el muestreo acumulado de 11,000 ha. Distribuidos en 180 sitios y controlar 75 focos de infestación.

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


5898



PROGRAMA 2016
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CAMPECHE

05898

CAMPAÑA CONTRA ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS
ACCIONES FITOSANITARIAS

CALENDARIZACIÓN DE METAS

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
MAPEO	SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	1000	650	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1000	650	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	11,000	0	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	180	150	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIAGNÓSTICO	MUESTRAS	NÚMERO	6	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	75	60	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	5	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SUPERVISIÓN	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Handwritten signatures and initials.

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

Handwritten signatures and initials.

4. NECESIDADES FÍSICAS FINANCIERAS

PROGRAMA 2016
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CAMPECHE

CAMPAÑA CONTRA ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS

a) RECURSO HUMANO

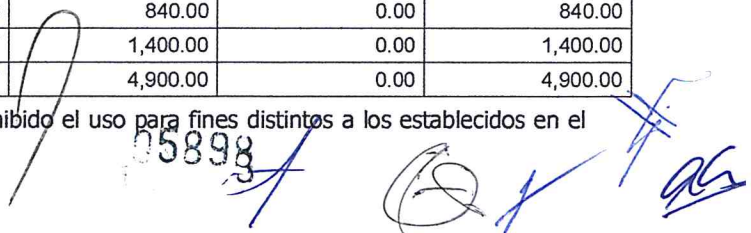
Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	19,500.00	19,500.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	123,318.00	109,616.00	13,702.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	27,404.00	27,404.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	63,510.00	0.00	63,510.00
AUXILIAR DE CAMPO	4	408,500.00	380,000.00	28,500.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	18,234.00	18,234.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	6	71,202.00	61,702.00	9,500.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	234,000.00	234,000.00	0.00
		965,668.00	850,456.00	115,212.00

Nota: El plan de emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa \$18,234 (Dieciocho mil doscientos treinta y cuatro pesos 00/100 M.N), para el financiamiento del sistema informático del SENASICA y para la capacitación en certificación de competencia laboral.

b) Recursos materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
BOTAS DE TRABAJO	PARES	10	7,000.00	7,000.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	21421	321,315.00	275,715.00	45,600.00
COMPUTADORA	UNIDAD	2	20,000.00	0.00	20,000.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	3	9,000.00	0.00	9,000.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	16	56,000.00	17,500.00	38,500.00
COPIAS	NÚMERO	208	208.00	60.00	148.00
MOTOSIERRAS	PIEZA	1	8,000.00	0.00	8,000.00
ACEITE MINERAL	LITRO	451	31,570.00	31,570.00	0.00
HIELERAS	PAQUETE	4	4,000.00	0.00	4,000.00
AZUFRE ELEMENTAL	LITRO	91	7,280.00	7,280.00	0.00
NAVAJA	PIEZA	3	3,000.00	0.00	3,000.00
UNIFORMES	PIEZA	40	10,000.00	10,000.00	0.00
AMITRAZ	LITRO	107	32,100.00	32,100.00	0.00
ABAMECTINA 250 ML	PIEZA	89	66,750.00	66,750.00	0.00
GOOGLES	PIEZA	7	700.00	0.00	700.00
MASCARILLAS	PIEZA	6	840.00	0.00	840.00
IMPERMEABLE	PIEZA	7	1,400.00	0.00	1,400.00
OVEROL	PIEZA	7	4,900.00	0.00	4,900.00

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

05898


LIMAS	PIEZA	20	1,000.00	0.00	1,000.00
ESCALERA	PIEZA	1	2,000.00	0.00	2,000.00
BOTAS DE HULE	PARES	7	2,100.00	0.00	2,100.00
			589,163.00	447,975.00	141,188.00

C) Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	1	10,000.00	10,000.00	0.00
INTERNET	SERVICIOS	1	1,500.00	1,500.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	14	42,000.00	42,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	6	600.00	600.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	4	10,000.00	5,000.00	5,000.00
SERVICIO RADIO COMUNICACIÓN	SERVICIOS	3	30,000.00	0.00	30,000.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	28	5,600.00	0.00	5,600.00
TELÉFONO	SERVICIOS	2	7,000.00	7,000.00	0.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	4	5,000.00	5,000.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	1	17,000.00	17,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE APLICACIÓN	SERVICIOS	14	7,000.00	4,000.00	3,000.00
PEAJE	SERVICIOS	60	4,200.00	4,200.00	0.00
BOLETOS DE AVIÓN	BOLETO	1	7,000.00	7,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	60	15,000.00	15,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	27	33,750.00	33,750.00	0.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	40	20,000.00	20,000.00	0.00
SEGURO VEHÍCULAR	SERVICIOS	4	40,000.00	40,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIOS CUATRIMOTOS	SERVICIOS	2	4,000.00	4,000.00	0.00
SEGURO CUATRIMOTOS	SERVICIOS	1	5,000.00	5,000.00	0.00
			264,650.00	221,050.00	43,600.00

d) Plan presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
RECURSO HUMANO	965,668.00	850,456.00	115,212.00
RECURSO MATERIAL	589,163.00	447,975.00	141,188.00
SERVICIOS	264,650.00	221,050.00	43,600.00
Total	1,819,481.00	1,519,481.00	300,000.00

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

05898

5.- INDICADORES

Zonas bajo control fitosanitario

Nombre del Indicador:	Fórmula:	Unidad de Medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial - final}}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%

05898

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

6. HOJA DE FIRMAS

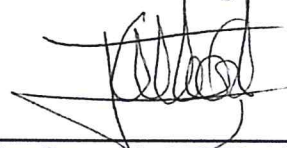
El presente Programa de Trabajo de la campaña contra el Ácaro Rojo de las Palmas que incide en el Estado de Campeche, autorizado será operado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, quien realizará las adquisiciones y contrataciones apegado a la normativa para el cumplimiento de los objetivos e indicadores. Tomando en cuenta que el documento fue leído, firma el presente ante el SENASICA – DGSV.

Por el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria
El Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga


Por la Delegación Estatal de la SAGARPA en Campeche
El Delegado



Dr. Cruz Alberto Uc Hernández

Por el Gobierno del Estado de Campeche

Secretario de Desarrollo Rural



Ing. Armando Constantino Toledo Jamit

Por el CESAVECAM

Subdelegado Agropecuario SAGARPA



Ing. Miguel Angel Reyes Chávez

Subsecretario de Agricultura de la SDR



Ing. Adolfo Aispuro Verdugo

5892