

Campaña contra Ácaro Rojo de las Palmas 2016



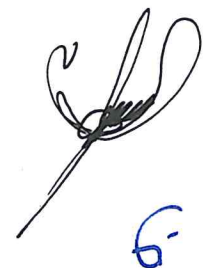
SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Gobierno
del Estado
de Oaxaca



“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 OAXACA”.



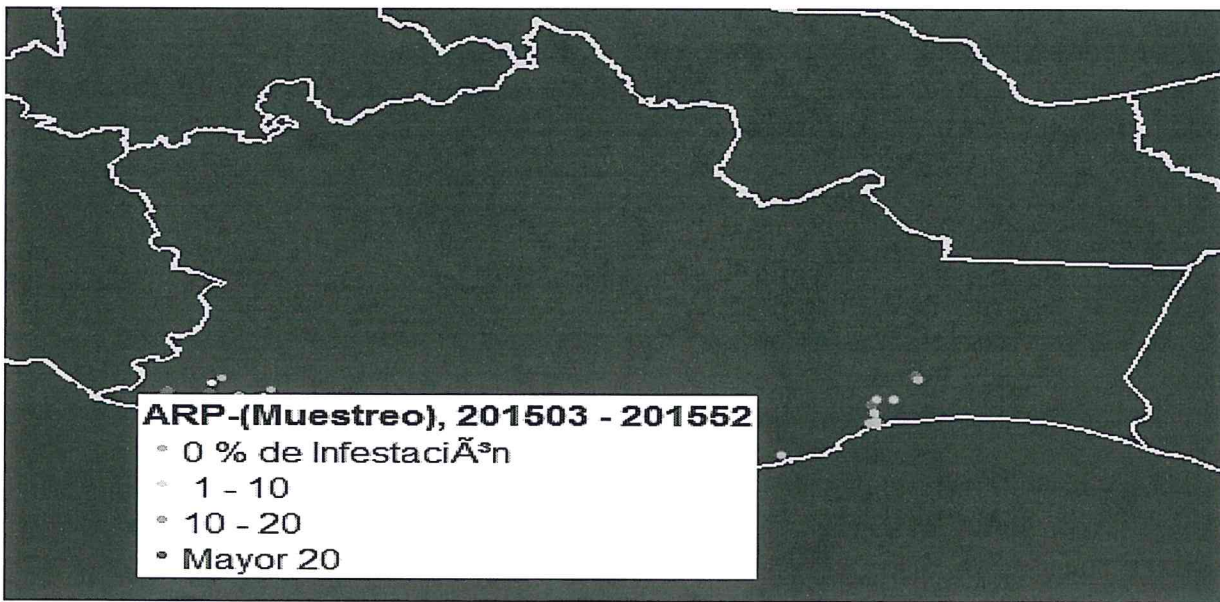
OAXACA, 2016

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

100454

1

1. SITUACIÓN 2015 DE LA PLAGA



El estado de Oaxaca cuenta con una superficie estimada de 8,152.50 hectáreas de cocotero para copra, 1,373 has de cocotero para fruta y 3,584.85 has de plátano, que en conjunto conforman un valor de producción de 347.633 millones de pesos (SIAP, 2014). Se calcula que el número de productores involucrados para estos 3 cultivos en la Entidad es de aproximadamente de 3,360. El destino de la producción es nacional, distribuyéndose principalmente en las centrales de abasto de la Ciudad de México y Zona Conurbada. Derivado de lo anterior y considerando que el ácaro rojo de las palmas (*Raoiella indica*) representa una seria amenaza en dichos productos agrícolas, el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca implementó en 2015 acciones fitosanitarias contra dicha plaga cuarentenaria en 268.30 hectáreas, beneficiándose directamente a 347 productores de la región.

Campaña contra Ácaro Rojo de las Palmas 2016

El ácaro rojo de las palmas es una plaga de importancia cuarentenaria que daña a plantas de cocotero, palma de aceite, plátano, heliconias, entre diversas palmas ornamentales; se dispersa fácilmente por factores climáticos como vientos y huracanes, transporte de material vegetativo y principalmente a través de la actividad humana (turistas), dichos factores han propiciado que a enero de 2016 *Raoiella indica* se encuentre presente en 25 municipios del Estado de Oaxaca con un nivel de infestación promedio de 16.10%, afectando a 311.67 hectáreas de cocotero y plátano, en las cuales participan 130 productores.

2. Objetivo meta

**OBJETIVO - META
PROGRAMA 2016
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: OAXACA
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)
EL ESPINAL	1	1	2.0000	35.0000	25.0000
JUCHITAN DE ZARAGOZA	1	1	1.0000	11.4583	10.0000
SALINA CRUZ	3	3	2.5500	5.6250	4.0000
SAN AGUSTIN CHAYUCO	1	1	0.1000	12.5000	8.0000
SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	1	1	1.0000	8.6364	6.0000
SAN BLAS ATEMPA	2	2	0.2700	19.5833	15.0000
SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	1	1	0.1000	16.2327	12.0000
SAN MIGUEL TLACAMAMA	1	1	0.1000	10.0000	9.0000
SAN PEDRO HUAMELULA	1	2	1.0500	28.5870	25.0000
SAN PEDRO JICAYAN	1	1	0.1000	17.5000	14.0000
SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	8	9	35.5000	16.7582	12.0000
SAN PEDRO POCHUTLA	2	2	1.0000	18.5417	15.0000
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	51	56	177.1000	18.1833	15.0000
SANTA CATARINA JUQUILA	5	5	3.1500	4.8958	4.0000
SANTA CATARINA MECHOACAN	1	1	0.1000	5.0000	3.0000
SANTA MARIA COLOTEPEC	5	9	31.5000	26.8605	22.0000
SANTA MARIA HUATULCO	14	14	15.8500	12.5968	9.0000
SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	9	9	33.5000	20.7568	18.0000
SANTA MARIA TONAMECA	7	7	4.5500	8.5000	5.0000
SANTIAGO ASTATA	3	3	1.0500	32.5694	27.0000
SANTIAGO JAMILTEPEC	5	5	16.2000	8.1583	6.0000
SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	3	3	0.9500	28.5739	25.0000
SANTIAGO TETEPEC	1	1	0.1000	12.5000	9.0000
SANTO DOMINGO ARMENTA	1	1	3.0000	12.5000	9.0000
SANTO DOMINGO TEHUANTEPEC	2	2	2.0000	11.1364	8.5000
TOTAL	130	141	333.8200	16.1062	12.6
Promedio sobre el total de los datos:				17.2	

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

100454

Campaña contra Ácaro Rojo de las Palmas 2016

3. Calendarización de metas.

**PROGRAMA 2016
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: OAXACA**

**CAMPAÑA CONTRA ÁCARO ROJO DE LAS PALMAS
ACCIONES FITOSANITARIAS**

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS													
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
MAPEO																	
MUESTREO	SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	302.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00	302.00
DIAGNÓSTICO	PREDIOS MUESTREADOS	NÚMERO	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MUESTRAS	NÚMERO	6	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN																	
	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
CAPACITACIÓN																	
	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	6	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN																	
	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN																	
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	3	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	24	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

6

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

Campana contra Ácaro Rojo de las Palmas 2016

4. Necesidades Físicas y Financieras

**PROGRAMA 2016
NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: OAXACA**

RECURSOS HUMANOS

Concepto	No. de personas	Cantidad	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	144,000.00	144,000.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	2	172,900.00	172,900.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	3	30,100.00	30,100.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	36,000.00	36,000.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	81,952.00	81,952.00	0.00
TOTAL		\$ 464,952.00	\$ 464,952.00	0.00

Nota: El plan de emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa \$9,072 (nueve mil setenta y dos pesos 00/100 M.N), para el financiamiento del sistema informático del SENASICA y para la capacitación en certificación de competencia laboral.

RECURSOS MATERIALES

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	8,461	118,454.00	118,454.00	0.00
CONSUMIBLES DE COMPUTO	LOTE	1	5,000.00	5,000.00	0.00
ARTICULOS DE LIMPIEZA	DOTACIÓN	1	1,500.00	1,500.00	0.00
ACEITE MINERAL	LITRO	70	5,600.00	5,600.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	93	93.00	93.00	0.00
AMITRAZ	LITRO	100	35,000.00	35,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	1	3,000.00	3,000.00	0.00
LLANTAS VEHICULO	PIEZA	4	12,000.00	12,000.00	0.00
TOTAL			\$ 180,647.00	\$ 180,647.00	0.00

SERVICIOS

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIO	4	1,200.00	1,200.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	12	42,000.00	42,000.00	0.00
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	2	20,000.00	20,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE APLICACIÓN	SERVICIOS	5	5,000.00	5,000.00	0.00
VERIFICACIÓN VEHICULAR	SERVICIOS	3	750.00	750.00	0.00
PEAJE	SERVICIOS	11	1,100.00	1,100.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	SERVICIOS	12	15,000.00	15,000.00	0.00
VIATICOS ESTATALES	SERVICIOS	4	5,000.00	5,000.00	0.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	24	14,376.00	14,376.00	0.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	2	6,000.00	6,000.00	0.00
TOTAL			\$110,426.00	\$ 110,426.00	0.00

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

5 100454

Campaña contra Ácaro Rojo de las Palmas 2016

PLAN PRESUPUESTAL

TIPO DE RECURSO	INVERSIÓN TOTAL (\$)	Financiamiento (\$)	
		FEDERAL	ESTATAL
RECURSOS HUMANOS	464,952.00	464,952.00	0.00
RECURSOS MATERIALES	180,647.00	180,647.00	0.00
SERVICIOS	110,426.00	110,426.00	0.00
TOTAL	756,025.00	756,025.00	0.00

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	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%

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

1004564

6. Hoja de Firmas

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Ácaro Rojo de las Palmas que incide en el Estado de Oaxaca, 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-DGSV
El Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Oaxaca
El Delegado Federal en Oaxaca



Ing. Teófilo Manuel García Corpus

Por el Gobierno del Estado de Oaxaca
El Secretario de Desarrollo Agropecuario, Pesca y Acuacultura



Ing. Jorge Octavio Carrasco Altamirano

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca

Presidente



C. Melecio Valencia Valencia

Secretario



C. Francisco de los Santos
Torres

Tesorero



C. Aurelio Guadalupe Pérez
Juan