

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



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA



**PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA COCHINILLA ROSADA, A
OPERAR CON RECURSOS DEL COMPONENTE DE SANIDAD DEL
PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2016, EN EL
ESTADO DE COLIMA.**

6

2016

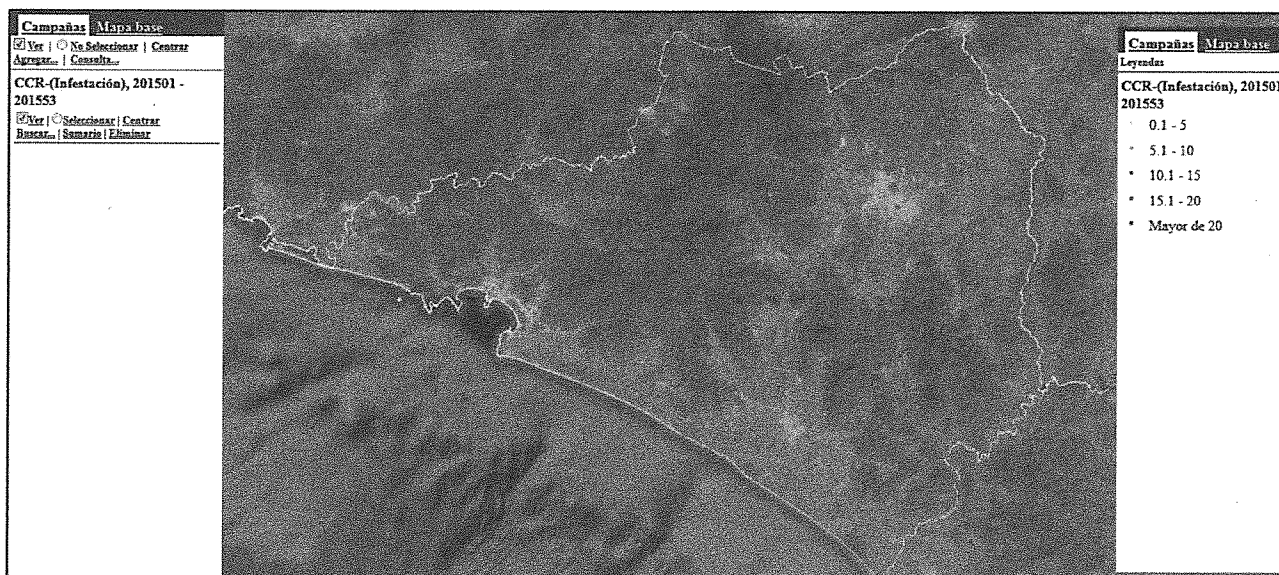
CONTENIDO

1. Situación 2015 de la plaga.
2. Objetivo-Meta
3. Calendarización de metas.
4. Necesidades físicas y financieras.
5. Indicadores.
6. Hoja de Firmas.

6
g

1. Situación 2015 de la plaga

La superficie agrícola establecida en el estado de Colima no se ha visto afectada por la plaga y por lo tanto no se tienen productores afectados, pero se tiene el riesgo de ser afectada por la **Cochinilla Rosada del Hibisco** (*Maconellicoccus hirsutus*) Green, debido a la cercanía que se tiene con los brotes detectados, al mes de Diciembre 2015 se tiene una superficie afectada de 10.053 hectáreas de 44 sitios positivos en la zona urbana.



2. Objetivo-Meta

El objetivo es reducir niveles de infestación de cochinilla rosada en 10.053 hectáreas con 44 focos de infestación, en traspatios y sitios urbanos. Los niveles de infestación se reducirán de un 0.0298 a un 0.0200 en Armería, de un 0.0569 a un 0.500 en Colima, de un 0.0413 a un 0.0350 en Comala, de un 0.0301 a un 0.0250 en Cuauhtémoc, de un 0.0057 a un 0.0030 en Manzanillo, de un 0.0072 a un 0.0040 en Tecomán y de un 0.1050 a un 0.1000 en Villa de Álvarez, evitando así su dispersión a los municipios de Minatitlán, Ixtlahuacán, Coquimatlán y a la zona agrícola del estado.

OBJETIVO - META PROGRAMA 2016 COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL ESTADO DE COLIMA CAMPANA CONTRA COCHINILLA ROSADA Muestreo 2015					
COCHINILLA ROSADA (<i>Maconellicoccus hirsutus</i>)					
MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
ARMERIA	84	155	382.3500	0.4762	0.4000
COLIMA	49	82	73.3740	1.1338	1.1000
COMALA	16	25	15.2300	1.8182	1.7500
COQUIMATLAN	19	19	94.8500	0.0000	0.0000
CUAUHTEMOC	25	41	42.8500	0.6182	0.5500
IXTLAHUACAN	15	29	32.3600	0.0000	0.0000
MANZANILLO	182	338	309.3060	0.4926	0.4000
MINATITLAN	9	9	1.1600	0.0000	0.0000
TECOMAN	176	367	2.021.7660	0.2501	0.2000
VILLA DE ALVAREZ	62	111	31.2050	2.0628	2.0000
TOTAL	637	1,176	3,004.4510	0.6852	0.6400
Promedio sobre el total de los datos:				0.6200	

6
g

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

10442

3. Calendarización de metas

En el presente cuadro se muestran las acciones a realizar en el presente programa de trabajo, Muestreo, Diagnóstico y Control de focos de infestación mediante el control cultural, químico y biológico; así como actividades complementarias de capacitación, divulgación, supervisión, evaluación y la operación del sistema SICAFI. El muestreo y el control de focos de infestación serán las principales acciones a realizar con la finalidad de mitigar el riesgo de dispersión de la plaga, con el objetivo de disminuir los niveles de infestación y evitar la diseminación a zonas donde no se encuentra presente.

PROGRAMA 2016
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: COLIMA

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

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	1,800.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1,800.00	1,800.00	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	21,600.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	650	650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	135	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SEGUIMIENTO DE FOCOS CONTROLADOS	NÚMERO	1,620	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135	135
CAPACITACIÓN	PLÁSTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	6	0	1	0	1	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	SUPERVISIÓN INFORMES REVISADOS	NÚMERO	60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
		NÚMERO	23	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

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

00442

4. Necesidades físicas y financieras

En cuanto a las necesidades físicas y financieras en el presente programa de trabajo, así fue distribuido el presupuesto destinado a la Campaña, Recursos Humanos, Materiales y Servicios, en donde la mayor parte se destinó a pago del personal y servicios, considerando como necesidades más elementales para la operación de la campaña.

PROGRAMA 2016

NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: COLIMA

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

4.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento (\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	26,500.00	26,500.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	20,000.00	20,000.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	177,840.00	177,840.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMÁTICA	1	14,800.00	14,800.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	3	32,000.00	32,000.00	0.00
SECRETARIA	1	6,800.00	6,800.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	3	87,388.00	87,388.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	5	67,408.00	67,408.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	3	385,776.00	385,776.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	245,280.00	245,280.00	0.00
		1,063,792.00	1,063,792.00	0.00

El plan de emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa (\$13,336.284) para financiamiento de sistema informático de SENASICA y para la capacitación en certificación competencia laboral

4.2 Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	1964	27,496.00	27,496.00	0.00
			27,496.00	27,496.00	0.00

6-

[Handwritten signature]

4.3 Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatal
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	2	3,000.00	3,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERIA	SERVICIOS	5	1,000.00	1,000.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	1	6,000.00	6,000.00	0.00
TENENCIA VEHICULAR	SERVICIOS	3	3,069.00	3,069.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO DE MOTOCICLETA	SERVICIOS	1	1,200.00	1,200.00	0.00
SERVICIO DE VIGILANCIA	SERVICIOS	2	5,800.00	5,800.00	0.00
Total de la campaña			20,069.00	20,069.00	0.00
			1,111,357.00	1,111,357.00	0.00

4.4 Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	1,063,792.00	1,063,792.00	0.00
Recursos Materiales	27,496.00	27,496.00	0.00
Servicios	20,069.00	20,069.00	0.00
Fondo de contingencia	0.00	0.00	0.00
Total	1,111,357.00	1,111,357.00	0.00

5. Indicadores

Para zonas bajo control fitosanitario, de baja prevalencia o con presencia

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


6



6. Hoja de firmas.

El presente programa de trabajo de la campaña contra cochinilla rosada que incide en el estado de Colima, 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

6-


Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el estado de Colima
El Delegado

C. Carlos Salazar Preciado

Por el Gobierno del estado de Colima
Secretario de Desarrollo Rural

Ing. Adalberto Zamarroni Cisneros

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Colima
El Presidente del OASV

Biól. Fernando Cárdenas Morales

El Secretario del OASV

T.A. Lucia Valencia Salazar

El Tesorero del OASV

Ing. Marco Antonio Parra Gutiérrez

170442