



**PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA LA COCHINILLA ROSADA, 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 BAJA CALIFORNIA**

03176

6  
[Handwritten signature]

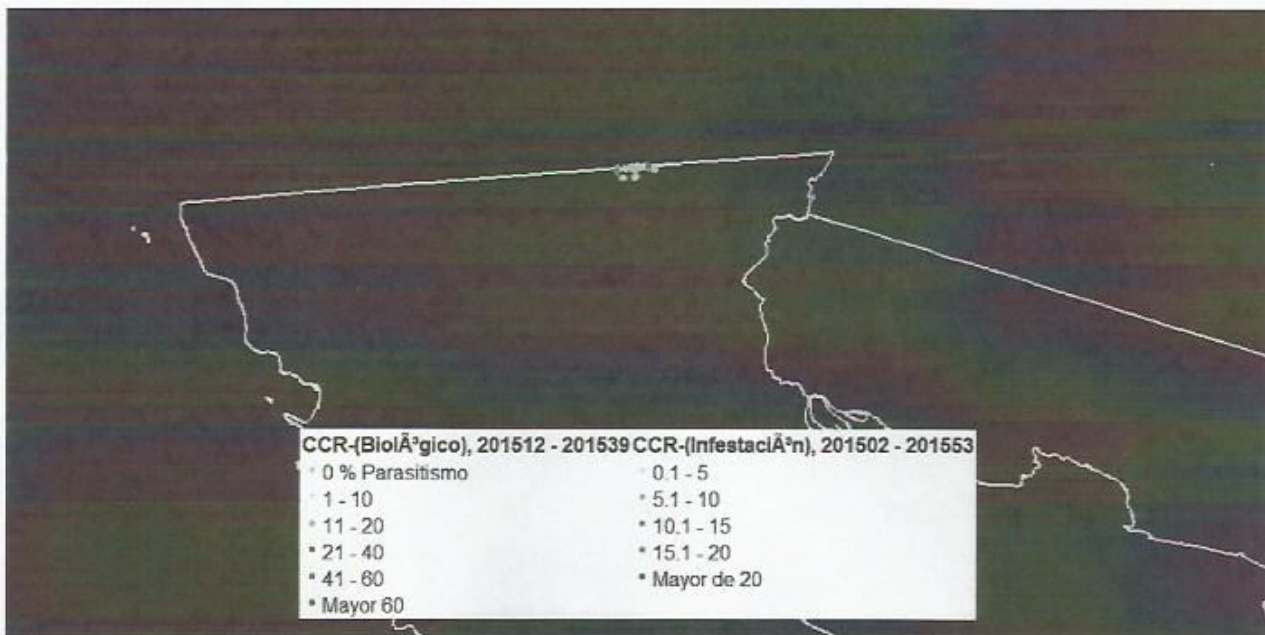
2016

[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."

h a

# 1. Situación 2015 de la plaga



El estado de Baja California cuenta con 141,134 ha de cultivos susceptibles al ataque de la cochinilla rosada como el algodón, alfalfa, frutales, hortalizas, entre otros, de esta superficie se obtienen alrededor de 2'224,435 toneladas de productos con un valor de la producción de más de \$6,213,205 millones de pesos, destinando un 20% de la producción al consumo nacional y el resto se exporta. El municipio de Mexicali cuenta con un total de 14,600 productores agrícolas los cuales movilizan su producción a los municipios de Tijuana, Ensenada, Rosarito, Tecate y Playas de Rosarito, los cuales se ven protegidos con la implementación de las actividades de campaña en el Estado.

La campaña atiende 5,465 ha de en sitios urbanos con hospederos como cítricos, obeliscos, moras, algarrobo, entre otros, esta superficie corresponde a 48 productores del municipio de Mexicali, en zonas agrícolas no se encuentra establecida la plaga por lo que no se registran

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

*Handwritten notes and signatures:*  
 1  
 a  
 6  
 g  
 y  
 3173  
 a



pérdidas de producción ni se cuenta con datos de pérdidas en toneladas ni valor económico estimado, en cuanto a los costos de control de esta plaga no se tienen estimados por las mismas razones, por lo que hasta la fecha no se tienen productores de huertos comerciales directamente afectados.

## 2. OBJETIVO – META

El objetivo de la campaña es reducir los niveles de infestación de cochinilla rosada de un 0.3% a 0.2% en los 48 sitios de hospederos ornamentales del municipio de Mexicali, B.C., evitando a su dispersión a los municipios de Tijuana, Ensenada Rosarito y Tecate, considerados zonas sin presencia de la plaga.

**OBJETIVO - META  
PROGRAMA 2016  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: BAJA CALIFORNIA  
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA  
Muestreo**

**COCHINILLA ROSADA (Maconellicoccus hirsutus)**

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER (Arcos*)	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
MEXICALI	48	1 Arco con 48 sitios	0.0000	0.3	0.2
<b>TOTAL</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>0.0000</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>

- Se atenderá un solo arco con 48 sitios con la plaga

Promedio sobre el total de los datos:	0.3
---------------------------------------	-----

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

6- 103176

*[Handwritten signatures and initials]*

### 3. Calendarización de metas

La meta anual es realizar el muestreo acumulado de 6,600 ha con distribuidos en 48 sitios, así mismo se programa realizar control de focos de infestación en 3 sitios.

PROGRAMA 2016

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: BAJA CALIFORNIA

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

ACCIONES FITOSANITARIAS

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
MAPEO	SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	600	300	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	600	300	0	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE LABOR SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS	6,600	300	300	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	48	24	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	48	3	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

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

00436

6



#### 4. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

PROGRAMA 2016  
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: BAJA CALIFORNIA  
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	59,720.00	0.00	59,720.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	40,880.00	0.00	40,880.00
SECRETARIA	1	87,600.00	0.00	87,600.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	34,475.00	34,475.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	3	38,764.00	0.00	38,764.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	245,280.00	245,280.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	132,288.00	132,288.00	0.00
ADMINISTRADOR DEL SISTEMA INFORMÁTICO	1	29,640.00	0.00	29,640.00
		<b>668,647.00</b>	<b>412,043.00</b>	<b>256,604.00</b>

\* El Plan de Emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa la cantidad de (\$5,339.54) para financiamiento de sistema informático del SENASICA y para la capacitación en certificación en competencia laboral.

Nota: prorrateado con otras campañas fitosanitarias (gerente junio-julio, coordinador administrativo sep-oct, administrador del sistema informático marzo-abril, secretaria enero a diciembre y gratificación de fin de año a coordinador de proyecto fitosanitario, auxiliar de campo y secretaria).

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	4765	66,710.00	32,914.00	33,796.00
MATERIAL DE LIMPIEZA	LOTE	1	2,500.00	0.00	2,500.00
PAPELERÍA	PAQUETE	1	2,500.00	0.00	2,500.00
COPIAS	NÚMERO	5	5.00	5.00	0.00
			<b>71,715.00</b>	<b>32,919.00</b>	<b>38,796.00</b>

Nota: Se cuenta con citronela y detergente (jabón líquido) para poder atender durante el año los focos de infestación que se presenten.

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

00436

**Servicios**

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	4	20,000.00	0.00	20,000.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	2	23,000.00	0.00	23,000.00
TELÉFONO	SERVICIOS	2	6,000.00	0.00	6,000.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	8	8,000.00	0.00	8,000.00
IMPRESOS	SERVICIOS	2	11,600.00	0.00	11,600.00
<b>Total de la campaña</b>			<b>68,600.00</b>	<b>0.00</b>	<b>68,600.00</b>
			<b>808,962.00</b>	<b>444,962.00</b>	<b>364,000.00</b>

Nota: Las unidades que se emplean para la campaña son los siguientes:

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
CR02	NISSAN ESTACAS COLOR ROJO MOD. 2008	AM90498	INZUNZA OCAMPO GUSTAVO
CR03	TOYOTA HILUX CAB. SENCILLA COLOR PLATA MOD. 2013	AN67090	CARRILLO CASTAÑEDA JAVIER CUAUHTEMOC

**Plan Presupuestal**

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	668,647.00	412,043.00	256,604.00
Recursos Materiales	71,715.00	32,919.00	38,796.00
Servicios	68,600.00	0.00	68,600.00
<b>Total</b>	<b>808,962.00</b>	<b>444,962.00</b>	<b>364,000.00</b>

SICAFI: 19/04/2016  
Hora: 02:07:03 p.m.

SICAFI



6

Handwritten blue scribbles and initials.

Handwritten blue letter 'A'.

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

Handwritten blue scribble.

00436

## 5. INDICADORES

Nombre del indicador	Fórmula	Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel de infestación inicial} - \text{final}}{\text{Nivel de infestación inicial}} \times 100$	(%)

Nombre del indicador	Fórmula	Unidad de medida
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	(%)

6  
g

S p d  
y

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

103176 a



