

Programa de Trabajo de la Campaña contra Cochinilla Rosada (*Maconellicoccus hirsutus* Green), a operar con Recursos del componente Sanidad del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2015, en el Estado de Oaxaca.

G.
2015

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

-03571

CONTENIDO

1. Justificación.
 - 1.1 Importancia económica del cultivo
 - 1.2 Importancia de la plaga
2. Objetivo meta.
3. Operatividad.
 - 3.1 Recursos humanos
 - 3.2 Parque vehicular
 - 3.3 Inventario de mobiliario y equipo
 - 3.4 Inventario de productos
4. Calendarización de metas.
5. Necesidades físicas y financieras.
 - 5.1 Recursos humanos
 - 5.2 Recursos materiales
 - 5.3 Servicios
 - 5.4 Plan presupuestal
6. Indicadores.
7. Hoja de firmas.



1. Justificación

1.1 Importancia económica del cultivo

En la región Istmo de Oaxaca se tiene como principales cultivos agrícolas mango, naranja, sorgo entre otros. En esta región se tiene una superficie sembrada de mango de 13,785 ha y de naranja 4,134 ha. Estos cultivos generan un impacto económico y social en esta región ya que se genera una derrama de 307,895.97 miles de pesos en tan solo 7 municipios (SIAP 2013). La producción es destinada al mercado de los Estados Unidos, Canadá, Europa y para el caso del mercado nacional es a Nuevo León, D. F, Coahuila, Puebla, Guadalajara, entre otros. El desarrollo de las estrategias de la Campaña contra cochinilla rosada ha permitido minimizar el impacto de la presencia de CRH en la región ya que se han mantenido las regiones agrícolas libres de la plaga. Con estas acciones se benefician 8,656 productores de 366.34 ha.

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO							
PROGRAMA 2015							
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL							
ESTADO: OAXACA							
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA							
Muestreo							
CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
AGUACATE	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
ALGODON	SAN FRANCISCO ICHUATAN	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA PETAPA	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	6	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	6	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
CACAO	CHAHUITES	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
Carambola	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	6	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	6	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
CHICOZAPOTE	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
CIRUELO	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	4	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	5	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	5	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00
ERITRINA (Erythrina)	CIUDAD IXTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	8	0.34	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	31	1.34	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	54	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	54	2.30	0.00	0.00	0.00	0.00

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

03571

ERITRINA (Erythrina)	ASUNCION XTALTEPEC	42	1.72	0.00	0.00	0.00	0.00
	CHAHUITES	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	CIUDAD XTEPEC	16	0.68	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	16	0.64	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL ESPINAL	26	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	JUCHITAN DE ZARAGOZA	49	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MATIAS ROMERO AVENDAÑO	20	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO DEL MAR	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	19	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	7	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	9	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	1	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA PETAPA	6	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	1	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO LLANO GRANDE	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	23	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ARMENTA	11	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO INGENIO	47	1.94	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO PETAPA	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	UNION HIDALGO	24	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	24	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	358	14.68	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	358	14.68	0.00	0.00	0.00	0.00
GUANABANA	ASUNCION XTALTEPEC	10	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00
	CHAHUITES	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL ESPINAL	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	JUCHITAN DE ZARAGOZA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	9	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	13	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	21	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	36	1.42	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	22	0.92	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA PETAPA	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO NILTEPEC	11	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	13	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ARMENTA	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO INGENIO	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO PETAPA	18	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ZANATEPEC	16	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00
	UNION HIDALGO	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	21	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	241	9.90	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	241	9.90	0.00	0.00	0.00	0.00
GUAYABA	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
HAWAIANA	CHAHUITES	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	4	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	5	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	28	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	28	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00
HOJA DE TORTUGA	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO DEL MAR	9	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
HUAYA	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO PETAPA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
JAMAICA (Hibiscus)	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	JUCHITAN DE ZARAGOZA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	7	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO TAPEXTLA	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00
	UNION HIDALGO	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	3	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	21	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	21	0.96	0.00	0.00	0.00	0.00

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

03571

LAVAPLATOS	ASUNCION IXTALTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	1	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	6	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	6	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LIMÓN	CHAHUITES	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL ESPINAL	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	7	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN DIONISIO DEL MAR	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	4	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	19	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO NILTEPEC	8	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	66	2.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	66	2.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LLUVIA DE ORO	SAN PEDRO TAPANATEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	12	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	10	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	27	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	27	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MADRE CACAO	CHAHUITES	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MALVON	SANTIAGO JAMILTEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MAMEY	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MANGO	CHAHUITES	2	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	5	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO NILTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	12	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	12	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NANCE	SAN JUAN GUICHICOVI	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	6	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	6	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
naranja	JUCHITAN DE ZARAGOZA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MATIAS ROMERO AVENDAÑO	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	8	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	12	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	12	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PANELITA	ASUNCION IXTALTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	CHAHUITES	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL ESPINAL	2	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO DEL MAR	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	8	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	8	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Papause (Amnona)	ASUNCION IXTALTEPEC	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
REUNION	CHAHUITES	54	2.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	14	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN DIONISIO DEL MAR	3	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	12	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	11	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	26	1.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	4	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO NILTEPEC	10	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ZANATEPEC	5	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	2	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	142	6.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	142	6.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TULIPAN	ASUNCION IXTALTEPEC	624	26.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	CHAHUITES	253	10.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	CIUDAD IXTEPEC	112	4.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	386	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	EL ESPINAL	155	6.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	JUCHITAN DE ZARAGOZA	375	15.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MARTIRES DE TACUBAYA	50	2.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MATIAS ROMERO AVENDAÑO	340	13.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	REFORMA DE PINEDA	131	5.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	92	5.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN DIONISIO DEL MAR	135	5.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO DEL MAR	214	9.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN FRANCISCO XHUATAN	520	21.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	22	0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	47	1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	342	14.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	165	6.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	484	19.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA COLOTEPEC	244	10.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA CORTUO	50	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	57	2.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA MARIA PETAPA	247	10.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO JAMILTEPEC	306	12.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO LLANO GRANDE	69	2.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO NILTEPEC	121	5.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	317	13.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTIAGO TAPEXTLA	39	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ARMENTA	41	1.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO INGENIO	99	3.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO PETAPA	46	1.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO ZANATEPEC	176	7.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	UNION HIDALGO	592	24.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	768	38.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	7,619	323.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	7,619	323.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zompante (Erhytrina)	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MATIAS ROMERO AVENDAÑO	3	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SAN JUAN GUICHICOVI	13	0.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTO DOMINGO PETAPA	1	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Estado	18	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Cultivo	18	0.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Total Reporte	8,666	366.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

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

1.2 Importancia de la plaga

La Cochinilla Rosada (*Maconellicoccus hirsutus* Green) es una plaga de importancia económica por los daños causados a la producción agrícola y asimismo limita la movilización de productos vegetales por ser una plaga regulada. En el Estado de Oaxaca se tiene detectada en 31 municipios, algunos de ellos se encuentran en la zona productora de mango y cítricos, el promedio de infestación es 2 individuos de cochinilla rosada por órgano vegetal, que indica un nivel bajo de infestación. La plaga se encuentra confinada en áreas urbanas y de traspatio principalmente en plantas de ornato.

IMPORTANCIA DE LA PLAGA					
PROGRAMA 2015					
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL					
ESTADO: OAXACA					
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA					
Muestreo					
PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
COCHINILLA ROSADA (<i>Maconellicoccus hirsutus</i>)	ASUNCION IXTALTEPEC	676	3.3857	17.1200	426
	EL BARRIO DE LA SOLEDAD	416	2.8282	9.1200	229
	CIUDAD IXTEPEC	129	3.1220	1.9600	47
	CHAHUITES	340	0.4404	2.0400	51
	EL ESPINAL	185	2.3302	5.0600	123
	JUCHITÁN DE ZARAGOZA	427	4.8189	13.2000	330
	MARTIRES DE TACUBAYA	50	0.0000	0.0000	0
	MATIAS ROMERO AVENDAÑO	364	3.0633	7.1600	179
	SANTIAGO NILTEPEC	151	0.0000	0.0000	0
	REFORMA DE PINEDA	169	0.8943	2.6000	65
	SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	106	0.1214	0.2800	7
	SAN DIONISIO DEL MAR	141	3.5675	2.8400	71
	SAN FRANCISCO DEL MAR	223	2.2203	3.7800	94
	SAN FRANCISCO XHUATAN	580	1.4177	10.1400	253
	SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	23	0.0706	0.0800	2
	SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	58	0.6948	1.3200	33
	SAN JUAN GUICHICÓVI	386	1.9713	3.0400	75
	SAN PEDRO MIXTEPEC - DTO. 22 -	193	0.1377	2.5200	60
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	585	0.5507	6.3400	157
	VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	857	0.0388	2.4800	60
	SANTA MARIA COLOTEPEC	305	0.2239	4.0400	98
	SANTA MARIA CORTUO	50	0.1647	0.0800	2
	SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	60	0.2976	1.2400	31
	SANTA MARIA PETAPA	264	4.0549	3.9200	98
	SANTIAGO JAMILTEPEC	318	0.1000	2.5000	62
	SANTIAGO LLANO GRANDE	70	0.4211	0.9800	24
	SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	364	0.1514	1.8800	46
	SANTIAGO TAPEXTLA	41	0.3605	0.5200	13
	SANTO DOMINGO INGENIO	147	9.7164	5.3600	133
	SANTO DOMINGO ARMENTA	54	0.2434	0.4800	12
	SANTO DOMINGO PETAPA	67	6.7615	2.6800	67
	SANTO DOMINGO ZANATEPEC	197	0.0000	0.0000	0
	UNION HIDALGO	618	11.8861	24.4400	605
	TOTAL	8,614	2.0017	139.2000	3,453

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

03571

2. Objetivo meta

- Reducir el nivel de infestación de 2.0017 a 0.7724 individuos de cochinilla rosada por órgano vegetal en 31 municipios de Oaxaca.

OBJETIVO - META					
PROGRAMA 2015					
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL					
ESTADO: OAXACA					
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA					
Muestreo					
COCHINILLA ROSADA (Maconellicoccus hirsutus)					
MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
ASUNCION XTALTEPEC	676	712	28.6000	3.3857	2.0000
EL BARRIO DE LA SOLEDAD	416	438	17.4400	2.8282	1.0000
CIUDAD XTEPEC	129	129	5.3400	3.1220	2.0000
CHAHUITES	340	341	13.7200	0.4404	0.4200
EL ESPINAL	185	185	7.5800	2.3302	2.2000
JUCHITAN DE ZARAGOZA	427	431	17.2400	4.8189	1.0000
MARTIRES DE TACUBAYA	50	53	2.1200	0.0000	0.0000
MATIAS ROMERO AVENDAÑO	364	374	14.9600	3.0633	1.0000
SANTIAGO NILTEPEC	151	152	6.4000	0.0000	0.0000
REFORMA DE PINEDA	169	171	6.8600	0.8943	0.7000
SAN ANDRES HUAXPALTEPEC	106	107	6.2600	0.1214	0.0800
SAN DIONISIO DEL MAR	141	144	5.7800	3.5675	0.0000
SAN FRANCISCO DEL MAR	223	238	9.5400	2.2203	1.0000
SAN FRANCISCO XHUATAN	574	595	23.8200	1.4177	1.0000
SAN JOSE ESTANCIA GRANDE	23	23	0.9200	0.0706	0.0600
SAN JUAN BAUTISTA LO DE SOTO	58	58	2.3200	0.6948	0.4000
SAN JUAN GUICHICOVI	386	393	15.8600	1.9713	0.6000
SAN PEDRO MXTEPEC - DTO. 22 -	193	193	8.0400	0.1377	0.1200
SAN PEDRO TAPANATEPEC	585	596	24.0000	0.5507	0.4000
VILLA DE TUTUTEPEC DE MELCHOR OCAMPO	857	1,045	42.4600	0.0388	0.0290
SANTA MARIA COLOTEPEC	305	320	14.0400	0.2239	0.2000
SANTA MARIA CORTUJO	50	50	2.0000	0.1647	0.0000
SANTA MARIA HUAZOLOTITLAN	60	63	2.5600	0.2976	0.2500
SANTA MARIA PETAPA	264	268	10.7400	4.0549	1.0000
SANTIAGO JAMILTEPEC	318	332	13.3800	0.1000	0.1000
SANTIAGO LLANO GRANDE	70	73	2.9400	0.4211	0.3000
SANTIAGO PINOTEPA NACIONAL	364	366	15.0400	0.1514	0.1400
SANTIAGO TAPEXTLA	41	42	1.6800	0.3605	0.2900
SANTO DOMINGO INGENIO	147	149	6.0000	9.7164	5.0000
SANTO DOMINGO ARMENTA	54	54	2.1600	0.2434	0.2000
SANTO DOMINGO PETAPA	67	70	2.8000	6.7615	1.0000
SANTO DOMINGO ZANATEPEC	197	204	8.5200	0.0000	0.0000
UNION HIDALGO	618	624	25.2200	11.8861	3.0000
TOTAL	8,608	8,993	366.3400	2.0017	0.7724
Promedio sobre el total de los datos:				2.3710	

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

03571

3. Operatividad

3.1 Recursos Humanos

La programación de recursos humanos operativos y administrativos son los necesarios e indispensables para garantizar la operatividad de la campaña contra cochinilla rosada (*Maconellicoccus hirsutus* Green), con el objetivo de reducir los niveles de infestación registrados en cultivos considerados estratégicos y de alto impacto, así como mejorar el estatus de zonas bajo control fitosanitario

Se priorizan los municipios de influencia, por lo cual se atenderán aquellos donde existan las principales cultivos agrícolas de la región Istmo. El muestreo lo realizara el Auxiliar de Campo Fabiola Castillo Reyes apoyada por un jornal. El control de focos de infestación lo realizara la brigada de Nora A. Castillo Reyes quien será apoyada por dos jornales.

PROGRAMA 2015															
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS															
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL															
ESTADO: OAXACA															
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA															
Recursos Humanos															
Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses									
				Federal	Estatl	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre
GERENTE - BOLAÑOS GONZALEZ DONATO MAURICIO	1.00	1	26,345.00	26,345.00	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
RESPONSABLE DE INFORMATICA - QUIROZ SANCHEZ ELIZABETH	1.00	5	60,000.00	60,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
THALIA															
JORNALES -	36.00	12	162,000.00	162,000.00	0.00	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - SALINAS URIBE MIGUEL	1.00	1	18,000.00	18,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - QUIROZ SANCHEZ ELIZABETH	1.00	1	12,000.00	12,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
THALIA															
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CASTILLO REYES NORA	1.00	1	9,100.00	9,100.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CASTILLO REYES FABIOLA	1.00	1	9,100.00	9,100.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO - SALINAS URIBE MIGUEL	1.00	12	216,000.00	216,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CASTILLO REYES NORA	1.00	12	109,200.00	109,200.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CASTILLO REYES FABIOLA	1.00	12	109,200.00	109,200.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
FINIQUITO - CASTILLO REYES FABIOLA	1.00	1	35,000.00	35,000.00	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
			765,945.00	765,945.00	0.00										

3.2 Parque vehicular

La asignación del parque vehicular para la campaña es el adecuado para el transporte de personal técnico operativo, materiales y equipo de trabajo.

CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA			
Plaga: COCHINILLA ROSADA			
Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
CESVO 062	CAMIONETA PICK UP D/C	RW63375	SALINAS URIBE MIGUEL
CESVO 004	CAMIONETA PICK UP F-150	RW63374	CASTILLO REYES NORA
CESVO 011	CAMIONETA PICK UP F-150	RW63765	CASTILLO REYES FABIOLA

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

03571

3.3 Inventario de mobiliario y equipo

INVENTARIO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DEL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE OAXACA
AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICION	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	CAMARA FOTOGRAFICA (PIEZA) (*)	\$15,000.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2015-510-0573-1-00000001	27/12/2012	BUEN ESTADO	1	CAMARA NIKON 24MP D3300, CON TARJETA PANASONIC BG-9	RODOLFO GONZALEZ DONATO MAURICIO
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	SMARTPHONE (PIEZA) (*)	\$5,834.86	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2015-510-1168-1-00000002	26/04/2014	BUEN ESTADO	1	TELEFONO SAMSUNG S111 IMEI: 35847655317 TEL: 9717276	CASTILLO REYES FABIANA
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	CAMARA FOTOGRAFICA (PIEZA) (*)	\$15,000.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2015-510-0295-1-00000001	07/11/2008	BUEN ESTADO	1	EQUIPO DE ASPERSION CON TANQUE DE 600L, CHASSIS REFORD	CASTILLO REYES NORA
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	GPS (PIEZA) (*)	\$7,554.40	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2015-510-1168-1-00000001	13/07/2013	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN MAP 62 SERIE 210707401	CASTILLO REYES NORA
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	SMARTPHONE (PIEZA) (*)	\$5,834.86	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2015-510-1168-1-00000001	13/07/2013	BUEN ESTADO	1	TELEFONO SAMSUNG S111 IMEI: 35847655317 TEL: 9717276	CASTILLO REYES NORA
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA) (*)	\$1,299.01	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-0124-1-00000001	09/03/2009	BUEN ESTADO	1	JOSEPH CHAIRMAN DE ACILAN, DE	JOSEPH CHAIRMAN DE ACILAN, DE
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	SILLA SECRETARIAL (PIEZA)	\$998.99	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-1002-1-00000001	03/03/2009	BUEN ESTADO	1	SILLA DE TRABAJO RECLINABLE NEGRA	POR ASIGNAR
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	IMPRESORA (PIEZA) (*)	\$2,999.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-1002-1-00000001	09/12/2014	BUEN ESTADO	1	IMPRESORA LASERJET PRO CP 1025 SERIE CN2912442	QUIROZ SANCHEZ ELIZABETH THALIA
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	CAMARA DIGITAL (PIEZA) (*)	\$5,978.50	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-1147-1-00000001	23/07/2008	BUEN ESTADO	1	CAMARA DIGITAL SONY DSC-W3000 SERIE 5406664	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	COMPUTADORA (PIEZA) (*)	\$10,399.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-0044-1-00000001	04/03/2009	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORA HP PAVILION A660 MX4847008G	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	COMPUTADORA (PIEZA) (*)	\$5,978.50	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-0044-1-00000001	04/03/2009	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORA HP PAVILION A660 MX4847008G	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	GPS (PIEZA) (*)	\$2,500.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2011-510-1231-1-00000001	24/09/2012	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN GPSMAP 62 SERIE 210707401	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	IMPRESORA (PIEZA) (*)	\$9,999.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2011-510-1231-1-00000001	03/07/2011	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORA HP 4615	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	LAPTOP (PIEZA) (*)	\$14,950.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2011-510-1231-1-00000001	03/07/2011	BUEN ESTADO	1	LAPTOP TOSHIBA MODELO P500G SERIE 4083432W	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MICROSCOPIO (PIEZA) (*)	\$17,135.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-0259-1-00000001	04/03/2009	BUEN ESTADO	1	MICROSCOPIO ESTEREOSCOPICO VELAB 870309	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA) (*)	\$1,299.01	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2009-510-0259-1-00000001	09/03/2009	BUEN ESTADO	1	MICROSCOPIO BINOCULAR BIOLOGICO MARCA VELAB SER. 000	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA) (*)	\$1,299.01	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-0134-1-00000001	01/03/2008	BUEN ESTADO	1	ANALQUEL METALICO 1.80MTS (12 POSTER Y 12 CHAIRS)	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA) (*)	\$1,299.01	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-0134-1-00000001	01/03/2008	BUEN ESTADO	1	ECRITORIO SECRE. 1.2000.75 MTS. EN MELANINA E-1200/24	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA) (*)	\$1,299.01	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-0134-1-00000001	01/03/2008	BUEN ESTADO	1	ECRITORIO SECRE. 1.2000.75 MTS. EN MELANINA E-1200/24	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	PROTECTOR (PIEZA) (*)	\$18,266.30	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-1021-1-00000001	01/03/2008	BUEN ESTADO	1	ANXA CENTRAL DE LABORATORIO, 20X 100 X 90 CM	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	REGULADOR ELECTRONICO DE VOLTAJE (UNIDAD)	\$2,399.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-1021-1-00000001	01/03/2008	BUEN ESTADO	1	PROTECTOR CONTYPE COLADO SERIE 2000022 CABLE PARA PC	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	SMARTPHONE (PIEZA) (*)	\$5,834.86	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2014-510-1168-1-00000001	20/08/2014	BUEN ESTADO	1	TELEFONO SAMSUNG SIII IMEI: 3524569272853 TEL: 954133866	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	SMARTPHONE (PIEZA) (*)	\$5,834.86	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2014-510-1168-1-00000001	20/08/2014	BUEN ESTADO	1	TELEFONO SAMSUNG SIII IMEI: 3524569272853 TEL: 954133866	SALINAS URIBE MIGUEL
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	COMPUTADORA (UNIDAD) (*)	\$9,999.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2014-510-0044-1-00000001	09/12/2014	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO DESKTOP HP AIO 21-005LA SER SANJUAN GIL MARCO ANTONIO	

3.4 Inventario de productos

INVENTARIO DE PRODUCTOS DE CESV OAXACA
AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE CADUCIDAD	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	ACEITE MINERAL (LITRO)	\$81.50	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2014-510-0397-1-00000001	23/12/2014	14/04/2016	BUEN ESTADO	30	ACEITE MINERAL STYLET OIL GARRAFA DE 20L	EN ALMACEN
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	MATERIAL Y EQUIPO DE LABORATORIO (LOTE)	\$1,324.00	CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA	20-048-2008-510-0947-1-00000001	01/03/2008		BUEN ESTADO	1	FRASCO CON GOTERO DE VIDRIO ANBAR DE 7MM. 10. PICTA INER ALMACEN	EN ALMACEN

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

03571

4. Calendarización de metas

Con el propósito de detectar de manera oportuna la cochinilla rosada y consecuentemente determinar los niveles de infestación, durante el programa 2015, se pretenden muestrear 400 ha físicas y controlar 960 focos de infestación mediante acciones de control químico, cultural y biológico. Asimismo, con la intención de capacitar difundir y propagar la información correspondiente de la campaña y dar a conocer la estrategia operativa se impartirán 10 pláticas a productores, 4 cursos a técnicos, se emitirán 3 spots de radio y serán distribuidos 1000 impresos. Con la finalidad de encontrar áreas de mejora y oportunidad se realizarán 24 revisiones de informes y 11 supervisiones al personal técnico operativo con el objeto de observar cómo se está llevando a cabo las actividades del programa fitosanitario.

Nota: El criterio del periodo 2014, era cuantificar la superficie atendida, para el 2015 es físico anual, por tal motivo la superficie atendida entre ambos años no va a hacer la misma; asimismo se reduce el área de influencia de la campaña y se atiende el área agrícola.

PROGRAMA 2015															
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL															
ESTADO: OAXACA															
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
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	400.00	200.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	4,600.00	200.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
	SITOS MUESTREADOS	NÚMERO	800	400	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITOS TRATADOS CONTROL CULTURAL	NÚMERO	400	200	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITOS TRATADOS CONTROL QUÍMICO	NÚMERO	400	200	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE CONTROL CULTURAL	HECTÁREAS	400.00	200.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE LABOR CONTROL CULTURAL	HECTÁREAS	4,600.00	200.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
	SUPERFICIE CONTROL QUÍMICO	HECTÁREAS	400.00	200.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SUPERFICIE LABOR CONTROL QUÍMICO	HECTÁREAS	4,600.00	200.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00	400.00
	SITOS TRATADOS CONTROL BIOLÓGICO	NÚMERO	160	0	40	40	0	40	0	0	40	0	0	0	0
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	4	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0
	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	10	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
DIVULGACIÓN	IMPRESOS	NÚMERO	1,000	0	0	0	0	0	0	1,000	0	0	0	0	0
	SPOTS	NÚMERO	3	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	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	1
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
SUPERVISIÓN	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	24	2	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".

03571

5. Necesidades Físicas y Financieras

PROGRAMA 2015					
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS					
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL					
ESTADO: OAXACA					
CAMPAÑA CONTRA COCHINILLA ROSADA					
5.1 Recursos Humanos					
Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		
			Federal	Estatat	
GERENTE	1	26,345.00	26,345.00	0.00	
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	60,000.00	60,000.00	0.00	
JORNALES	38	162,000.00	162,000.00	0.00	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	4	48,200.00	48,200.00	0.00	
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	216,000.00	216,000.00	0.00	
AUXILIAR DE CAMPO	2	218,400.00	218,400.00	0.00	
FINIQUITO	1	35,000.00	35,000.00	0.00	
		765,945.00	765,945.00	0.00	
5.2 Recursos Materiales					
Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatat
COMBUSTIBLE	LITRO	13811	193,354.00	193,354.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	4	4,000.00	4,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE CONTROL	PAQUETE	1	1,500.00	1,500.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	2	3,000.00	3,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	14	5,600.00	5,600.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	1111	1,111.00	1,111.00	0.00
BOLSA DE PLÁSTICO	KILOGRAMOS	150	6,000.00	6,000.00	0.00
ACEITE PARAFINICOS	LITRO	18	27,000.00	27,000.00	0.00
VEHÍCULO	UNIDAD	1	230,000.00	230,000.00	0.00
DETERGENTE	LITRO	600	18,000.00	18,000.00	0.00
LAPTOP	PIEZA	1	10,000.00	10,000.00	0.00
			499,565.00	499,565.00	0.00
5.3 Servicios					
Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatat
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	1	8,000.00	8,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE OFICINA	SERVICIOS	1	6,000.00	6,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	128	38,400.00	38,400.00	0.00
PASAJE DE AVIÓN	BOLETO	2	9,000.00	9,000.00	0.00
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ASPERSIÓN	SERVICIOS	3	7,500.00	7,500.00	0.00
SERVICIOS BANCARIOS	SERVICIOS	1	5,000.00	5,000.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	3	6,000.00	6,000.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	1	3,500.00	3,500.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	6	7,500.00	7,500.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO	SERVICIOS	1	4,500.00	4,500.00	0.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	24	12,840.00	12,840.00	0.00
MANTENIMIENTO VEHICULAR	SERVICIOS	13	45,500.00	45,500.00	0.00
PASAJES NACIONALES	BOLETO	2	2,000.00	2,000.00	0.00
PLACAS	SERVICIOS	3	9,000.00	9,000.00	0.00
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	3	33,000.00	33,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	19	23,750.00	23,750.00	0.00
IMPRESOS	NÚMERO	1000	3,000.00	3,000.00	0.00
SERVICIO DE TELEFONIA	SERVICIOS	2	10,000.00	10,000.00	0.00
			234,490.00	234,490.00	0.00
			Total de la campaña	1,500,000.00	0.00
5.4 Plan Presupuestal					
	Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		
			Federal	Estatat	
	Recursos Humanos	765,945.00	765,945.00	0.00	
	Recursos Materiales	499,565.00	499,565.00	0.00	
	Servicios	234,490.00	234,490.00	0.00	
	Fondo de contingencia	0.00	0.00	0.00	
	Total	1,500,000.00	1,500,000.00	0.00	

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

03571

6. Indicadores

Zona bajo control fitosanitario

Nombre del Indicador:	Fórmula:	Unidad de Medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial} - \text{final}}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada*}} \times 100$ *Resultado de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer	%



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

03571

7. Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Cochinilla Rosada (*Maconellicoccus hirsutus* Green) que incide en el Estado de Oaxaca, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario Pesca y Acuicultura del Gobierno del Estado y dictaminado por el SENASICA-DGSV. Tomando en cuenta que el documento fue leído, se firma a sabiendas que la operación se ajustará a la normatividad aplicable.

Por el Servicio Nacional de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria

Por la Dirección General de Sanidad Vegetal

El Director General de Sanidad Vegetal


Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

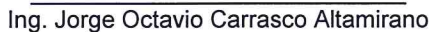
Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Oaxaca

Delegado Federal en Oaxaca


Ing. Teófilo Manuel García Corpus

Por el Gobierno del Estado de Oaxaca

Secretario de Desarrollo Agropecuario, Pesca y Acuicultura


Ing. Jorge Octavio Carrasco Altamirano

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca

Presidente


C. Melecio Valencia Valencia

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

03571