

## 7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra la roya del cafeto que incide en el Estado de Oaxaca, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA 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 normativa aplicable y a los Criterios Técnicos y Administrativos específicos para la ejecución y operación del Subcomponente de Sanidad Vegetal emitidos por la 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 de la SAGARPA en Oaxaca

El Delegado Estatal

Ing. Teófilo Manuel García Corpus

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca

El Presidente

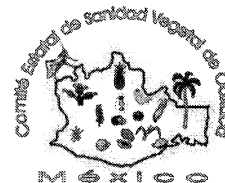
C. Jorge Jiménez Viazcán

04566

**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 Contra la Roya del Cafeto, a operar con Recursos del Subcomponente de Sanidad Vegetal del Programa de Prevención y Manejo de Riesgos 2013, en el Estado de Oaxaca”**

04566

2013

---

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

## **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

### **4. Calendarización de Metas**

### **6. Necesidades Físicas y Financieras**

5.1. Recursos Humanos

5.2. Recursos Materiales

5.3. Servicios

5.4. Plan Presupuestal

### **6. Indicadores**

### **7. Hojas de Firmas**



04566

## 1. Justificación

### 1.1. Importancia Económica del Cultivo

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO

PROGRAMA 2013




COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: OAXACA

CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO

Muestreo y Control

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
Café	CANDELARIA LOXICHA	174	673.50	336,750.00	1,683,750,000.00	0.00	0.00
	PLUMA HIDALGO	75	1,301.50	650,750.00	3,253,750,000.00	289,222.22	28,922.22
	PUTLA VILLA DE GUERRERO	521	1,194.25	597.13	2,985,625.00	2,388,500.00	0.00
	SAN BARTOLOME AYAUTLA	311	294.00	147.00	735,000.00	588,000.00	58,800.00
	SAN FELIPE JALAPA DE DIAZ	855	952.25	476.13	2,380,625.00	1,904,500.00	190,450.00
	SAN FELIPE USILA	640	1,059.00	529.50	2,647,500.00	2,118,000.00	205,181.25
	SAN JUAN BAUTISTA VALLE NACIONAL	875	1,999.00	999.50	2,498,750.00	6,116,940.00	1,799,100.00
	SAN JUAN JUQUILA VIJANOS	209	385.25	192.63	963,125.00	770,500.00	77,050.00
	SAN JUAN TABAA	45	54.00	27.00	135,000.00	108,000.00	10,800.00
	SAN JUAN YAEE	224	399.25	199.63	998,125.00	798,500.00	79,850.00
	SAN PEDRO POCHUTLA	3	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SANTA LUCIA MONTEVERDE	31	80.50	40.25	201,250.00	161,000.00	0.00
	SANTA MARIA CHILCHOTLA	1,407	1,706.00	853.00	4,265,000.00	3,412,000.00	341,200.00
	SANTA MARIA YUCUHITI	41	103.75	51.88	259,375.00	207,500.00	0.00
	SANTA MARIA ZACATEPEC	277	628.25	314.13	1,570,625.00	1,256,500.00	0.00
	SANTIAGO LALOPA	50	93.00	46.50	232,500.00	186,000.00	18,600.00
	TANETZE DE ZARAGOZA	375	802.25	401.13	2,005,625.00	1,579,429.69	157,942.97
	VILLA TALEA DE CASTRO	129	266.25	133.13	665,625.00	532,500.00	53,250.00
	<b>Total Estado</b>	<b>6,242</b>	<b>12,017.00</b>	<b>992,508.50</b>	<b>4,960,043,750.00</b>	<b>22,417,091.91</b>	<b>3,021,146.44</b>
	<b>Total Cultivo</b>	<b>6,242</b>	<b>12,017.00</b>	<b>992,508.50</b>	<b>4,960,043,750.00</b>	<b>22,417,091.91</b>	<b>3,021,146.44</b>
	<b>Total Reporte</b>	<b>6,242</b>	<b>12,017.00</b>	<b>992,508.50</b>	<b>4,960,043,750.00</b>	<b>22,417,091.91</b>	<b>3,021,146.44</b>

   04566

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

## 1.2. Importancia de la Plaga

**IMPORTANCIA DE LA PLAGA**  
**PROGRAMA 2013**  
**COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL**  
**ESTADO: OAXACA**  
**CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO**

Muestreo

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO	SUPERFICIE CON PLAGA (HAS)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
ROYA DEL CAFETO (Hemileia vastatrix)	CANDELARIA LOXICHA	1	7.2	1	1
	HUAUTLA DE JIMÉNEZ	1	72.4	1	1
	PLUMA HIDALGO	1	59.6	1	1
	SAN BARTOLOMÉ AYAUTLA	2	87	2	2
	SAN JOSÉ TENANGO	2	56.4	2	2
	SAN JUAN LALANA	2	84.6	3	2
	SAN JUAN PETLAPA	2	84.6	2.75	2
	SAN MATEO PIÑAS	2	85.2	2	2
	SANTA MARÍA CHILCHOTLA	2	60.4	2	2
			15	66.37	16.75

## 2. Objetivo –Meta

**OBJETIVO – META**  
**PROGRAMA 2013**  
**COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL**  
**ESTADO: OAXACA**  
**CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO**

Muestreo

ROYA DEL CAFETO (HEMILEIA VASTATRIX)

MUNICIPIO	NÚMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
CANDELARIA LOXICHA	1	1	1	7.2	6.48
HUAUTLA DE JIMÉNEZ	1	1	1	72.4	65.2
PLUMA HIDALGO	1	1	1	59.6	53.6
SAN BARTOLOMÉ AYAUTLA	2	2	2	87	78.3
SAN JOSÉ TENANGO	2	2	2	56.4	50.8
SAN JUAN LALANA	2	2	3	84.6	76.1
SAN JUAN PETLAPA	2	2	2.75	84.6	76.1
SAN MATEO PIÑAS	2	2	2	85.2	76.7
SANTA MARÍA CHILCHOTLA	2	2	2	60.4	54.4
<b>TOTAL</b>	15	15	16.75	66.37	59.74

**NOTA:** El cuadro de objetivos meta se obtuvo con información capturada en marzo de 2013, en razón de lo anterior, durante el presente año se programaron 2,400 hectáreas en el calendario de metas.

04566

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

### 3. Operatividad

#### 3.1. Recursos Humanos

PROGRAMA 2013  
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: OAXACA

CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO  
Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total (\$)	Financiamiento(\$)		M e s e s													
				Federal	Estatal	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
						0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - RIOS DE LA CRUZ PERFECTO	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - OLIVERA TRISTE EDUARDO RENE	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - ARAGON LOPEZ ROLANDO	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - TENORIO MARTINEZ DELFINO	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - PERALTA RAMOS JOSE	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - LORENZO LUIS MANUEL DE JESUS	1	12	138,000.00	138,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - MARTINEZ REYES LUIS	1	2	28,500.00	28,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - RAMIREZ CHONG SLEENG	1	2	20,000.00	20,000.00	0.00	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECRETARIA - PEREZ GARCIA ELIA MARLENE	1	6	37,800.00	37,800.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INTENDENCIA - DIAZ HERNANDEZ SUSANA	1	3	9,000.00	9,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLAN DE EMERGENCIA -	1	1	115,686.00	115,686.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VELADOR - BERNAL SANTIAGO MARCO ANTONIO	1	4	20,000.00	20,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO - SEGOVIA GOMEZ JUAN CARLOS	1	6	102,276.00	102,276.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			<b>1,161,262.00</b>	<b>1,161,262.00</b>	<b>0.00</b>														

*Ry* 04586 U

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

### 3.2. Parque Vehicular

PROGRAMA 2013

REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE OAXACA

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
3FTGF17227MA17948	01 FORD F 150 2007	PICK UP BLANCA 01	SEGOVIA GOMEZ JUAN CARLOS	BDC, BCafeto
3FTGF172X7MA17941	010 FORD F150 2007	PICK UP BLANCA 010	RIOS DE LA CRUZ PERFECTO	BDC, BCafeto
3FTGF17297MA17946	02 FORD F 150 2007	CESVO 02	ARAGON LOPEZ ROLANDO	BDC, BCafeto
3FTGF17257MA17555	03 FORD F150 2007	PICK UP BLANCA 03	LORENZO LUIS MANUEL DE JESUS	BDC, BCafeto
3FTGF17257MA17443	05 FORD F150 2007	PICK UP BLANCA 05	OLIVERA TRISTE EDUARDO RENE	BDC, BCafeto
3FTGF17227MA17559	06 FORD F150 2007	PICK UP BLANCA 06	TENORIO MARTINEZ DELFINO	BDC, BCafeto
3FTGF17287MA17565	07 FORD F150 2007	PICK UP BLANCA 07	PERALTA RAMOS JOSE	BDC, BCafeto



04566

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

### 4. Calendarización de Metas

PROGRAMA 2013  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: OAXACA

CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO  
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	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00	300.00
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	1,200	0	0	0	0	150	150	150	150	150	150	150	150
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	210	0	0	0	0	26	26	26	26	26	26	26	26
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	54	0	0	1	5	6	6	6	6	6	6	6	6
	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	10	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SICAFI	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	10	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	6	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1

*[Handwritten signature]*  
04566

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



## 6. Necesidades Físicas y Financieras

### 5.1. Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
			Federal	Estatad
PROFESIONAL FITOSANITARIO	7	856,500.00	856,500.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	20,000.00	20,000.00	0.00
SECRETARIA	1	37,800.00	37,800.00	0.00
INTENDENCIA	1	9,000.00	9,000.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	115,686.00	115,686.00	0.00
VELADOR	1	20,000.00	20,000.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	102,276.00	102,276.00	0.00
		<b>1,161,262.00</b>	<b>1,161,262.00</b>	<b>0.00</b>

### 5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	858	10,296.00	10,296.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	PAQUETE	1	5,000.00	5,000.00	0.00
OXICLORURO DE COBRE	KILOGRAMOS	210	34,860.00	34,860.00	0.00
CARGADOR DE BATERIAS	PIEZA	8	2,800.00	2,800.00	0.00
TRAMPA CASA ESPORA DE ROYA	PIEZA	12	42,000.00	42,000.00	0.00
			<b>94,956.00</b>	<b>94,956.00</b>	<b>0.00</b>

### 5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
CAFETERIA	SERVICIOS	2	1,000.00	1,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	8	28,000.00	28,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	5,000.00	5,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	10	5,000.00	5,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	3	3.00	3.00	0.00
PASAJE EN EL ESTADO	BOLETO	16	2,400.00	2,400.00	0.00
PASAJE FUERA DEL ESTADO	BOLETO	16	4,800.00	4,800.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	36	45,000.00	45,000.00	0.00
INTERNET BANDA ANCHA	SERVICIOS	18	8,010.00	8,010.00	0.00
PEAJES	NÚMERO	12	1,800.00	1,800.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	16	20,000.00	20,000.00	0.00
			<b>121,013.00</b>	<b>121,013.00</b>	<b>0.00</b>

04566

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

## 5.4. Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total (\$)	Financiamiento( \$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	1,161,262.00	1,161,262.00	0.00
Recursos Materiales	94,956.00	94,956.00	0.00
Servicios	121,013.00	121,013.00	0.00
<b>Total</b>	<b>1,377,231.00</b>	<b>1,377,231.00</b>	<b>0.00</b>

## 6. Indicadores

Nombre del Indicador	Fórmula	Unidad de Medida
Reducción del nivel de infestación	$\frac{\text{Nivel de infestación inicial-final}}{\text{Nivel de infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada*}} \times 100$ <ul style="list-style-type: none"> <li>• Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer</li> </ul>	%




 .. 04566

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