

7. Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Roya del Cafeto que incide en el estado de Chiapas, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría del Campo 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 normativa aplicable y a los Criterios Técnico 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 Estatal de la SAGARPA
El Delegado Estatal**

Lic. Carlos Alberto Pedrero Rodríguez

**Por el Gobierno del Estado de Chiapas
El Secretario del Campo**

MVZ. José Ángel Del Valle Molina

**Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Chiapas
El Presidente**

C. Elieser Camacho Cortés

04613

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 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 Chiapas”

04613

2013

“Este Programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines 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

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



04613

1. Justificación

1.1. Importancia económica del cultivo

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CHIAPAS
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	ANGEL ALBINO CORZO	190	840.00	1,596.95	67,071,795.84	6,888,000.00	1,344,000.00
	BELLA VISTA	40	77.00	314.31	9,900,891.00	579,810.00	346,885.00
	CACAOHATAN	816	2,877.35	3,459.99	108,989,786.86	9,806,200.62	3,549,115.31
	CHENALHO	419	768.50	1,292.29	6,338,216.15	5,907,813.41	656,460.79
	LA CONCORDIA	107	1,383.00	2,675.57	99,887,835.15	10,178,880.00	1,948,493.33
	SAN JUAN CANCUC	1,121	1,428.25	2,320.51	9,944,266.34	9,453,905.03	1,078,082.50
	TAPACHULA	905	4,248.71	7,852.07	236,589,120.38	33,963,356.47	11,404,969.27
	TENEJAPA	434	656.50	1,057.46	4,563,021.10	4,171,893.38	538,658.25
	TUXTLA CHICO	308	855.50	953.88	30,047,298.75	5,922,504.28	1,696,028.75
	UNION JUAREZ	537	1,603.35	8,418.73	265,190,067.19	10,643,495.40	6,330,025.80
	VILLA CORZO	373	2,028.50	3,080.48	129,380,164.20	5,776,965.15	1,083,219.00
	Total Estado	5,250	16,766.66	33,022.25	967,902,462.97	103,292,823.74	29,975,938.00
	Total Cultivo	5,250	16,766.66	33,022.25	967,902,462.97	103,292,823.74	29,975,938.00
	Total Reporte	5,250	16,766.66	33,022.25	967,902,462.97	103,292,823.74	29,975,938.00

04613

1.2. Importancia de la plaga

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

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO (%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
Roya del cafeto (<i>Hemileia vastatrix</i>)	ACACOYAGUA	7	86.4762	31.0000	7
	AMATENANGO DE LA FRONTERA	3	88.6667	9.0000	3
	CACAOATAN	74	69.6446	172.0000	73
	ESCUINTLA	1	58.0000	2.0000	1
	HUIXTLA	8	82.0625	39.0000	8
	MOTOZINTLA	40	74.5935	612.0000	41
	OCOZOCOAUTLA DE ESPINOSA	2	67.0000	10.0000	2
	EL PORVENIR	2	41.0000	2.0000	2
	TAPACHULA	102	82.2000	1,006.0000	113
	TUZANTAN	51	37.7942	1,390.0000	27
	UNION JUAREZ	24	93.5000	71.0000	24
	TOTAL	314	72.7179	3,344.0000	301



04613

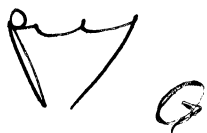
2. Objetivo - Meta

OBJETIVO – META
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CHIAPAS
CAMPAÑA CONTRA ROYA DEL CAFETO
Muestreo y Control

ROYA DEL CAFETO (HEMILEIA VASTATRIX)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
ACACOYAGUA	7	7	31.0000	86.4762	60.0000
AMATENANGO DE LA FRONTERA	3	3	9.0000	88.6667	60.0000
CACAOATAN	74	74	175.4000	69.6446	60.0000
ESCUINTLA	1	1	2.0000	58.0000	50.0000
HUIXTLA	8	8	39.0000	82.0625	60.0000
MOTOZINTLA	40	41	612.0000	74.5935	60.0000
OCOZOCOAUTLA DE ESPINOSA	2	2	10.0000	67.0000	60.0000
EL PORVENIR	2	2	2.0000	41.0000	40.0000
TAPACHULA	102	114	1,056.0000	82.2000	60.0000
TUZANTAN	51	52	1,494.5000	37.7942	30.0000
UNION JUAREZ	24	24	71.0000	93.5000	70.0000
TOTAL	314	328	3,501.9000	72.7179	55.4545

NOTA: El cuadro de objetivos meta se obtuvo con información capturada en noviembre y diciembre de 2012 como parte de las acciones realizadas durante el programa emergente, en razón de lo anterior, durante el presente año se programaron 3,600 hectáreas en el calendario de metas.



04613

3.2. Parque vehicular

PROGRAMA 2013
REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE CHIAPAS

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
3GCEC14XX8M105227	CHEVROLET PICK UP 2008 BROCA	DB36448	Daniel Miranda Arroyo	BCafeto
3DTH516K38G158493	DODGE RAM MOD. 2008 BLANCO	DB 48329 NUM ECONOMICO 10	Adriana Mendoza Tani	BCafeto
ECON 01	FORD F-250 4X4 MODELO 2008. COLOR: BLANCO.	PLACA: DA-51-110 3FTGF18W38MA09179	José Humberto López Vázquez	BCafeto
3FTGF18W98MA09171	FORD F250 4X4 MOD. 2008	DB19712	Robin Alvarado Solís	BCafeto
8AFDT52D886126940	FORD RANGER 2008.	DB 48323 NUM ECO 06	Bersaín Rigoberto Barrios Pérez	BCafeto
8AFDT52D786131241	FORD RANGER MODELO 2008	DB 48327 No ECON 03	Román Montes Ordóñez	BCafeto
8AFDT52D86126731	FORD RANGER MODELO 2008 AZUL DOBLE CABINA	DB 48326 NUM ECON 09	Melvin Sánchez Yohol - PF	BCafeto
8AFDT52D286131244	FORD RANGER MODELO 2008.	DB 48322 NUM ECON 04	Saúl Pérez García	BCafeto
8AFDT52DX86118855	FORD RANGER-2008	DB 48325 NUM ECON 07	Luis Fernando Tónchez Vázquez	BCafeto
8AFDT52D086126947	FORD RANGER-2008.	DB 48 328 NUM ECON 08	Darvey Daniel Santeliz Velázquez	BCafeto
ECON. 107	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-1, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T8DK014685, CV-02754	Rogelio Rabanales González	BCafeto
ECON. 108	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-2, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21TXDK014767, CV-02755	Efraín Ceja Istordia	BCafeto
ECON. 112	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-5, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21TXDK050393, CV-02758	Celso Marcos Morales Dominguez	BCafeto
ECON. 110	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-3, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T1DK005259, CV02752	Roberto Roblero Cruz	BCafeto
ECON. 111	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-4, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T7DK050660, CV-02757	Marcial Agustín Reyes	BCafeto
ECON. 113	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-6, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T75DK050625 CV-02759	Eli Vázquez López	BCafeto
ECON. 114	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-7, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T5DK050706, CV-02760	Alberto Damián Ceja Escobar	BCafeto
ECON. 109	NISSAN NP 300 PICK UP, COLOR BLANCO, MOD. 2013-8, ROYA DEL CAFETO	SERIE 3N6DD21T4DK015476, CV-02753	Luis Mariano Villagrán Arenas	BCafeto
1D7HU16N66J2295D03	RAM 2500 4X4 MODELO 2006, BROCA DEL CAFE	PLACAS DB82412 COLOR BLANCO Eco 027	Ernesto López Pérez	BCafeto

04613

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

4. Calendarización de metas

PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: CHIAPAS

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	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	750.00	750.00	1,650.00	1,650.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	2,520	0	0	0	0	225	225	405	405	315	315	315	315
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	2,520	0	0	0	0	225	225	405	405	315	315	315	315
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	62	3	3	3	5	4	5	7	8	8	7	5	4
	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SICAFI	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2	2

04613




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

5. Necesidades Físicas y Financieras

5.1. Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	51,000.00	51,000.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	17,500.00	17,500.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	6	525,000.00	525,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	12,600.00	12,600.00	0.00
RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	11,500.00	11,500.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	3	198,320.00	198,320.00	0.00
SECRETARIA	2	43,800.00	43,800.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	17	1,589,040.00	1,589,040.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	115,970.00	115,970.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	27	223,190.00	223,190.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	2	315,000.00	315,000.00	0.00
		3,102,920.00	3,102,920.00	0.00

5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	30000	360,000.00	360,000.00	0.00
COMPUTADORA	UNIDAD	2	20,000.00	20,000.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	2	4,000.00	4,000.00	0.00
GPS	PIEZA	4	34,000.00	34,000.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	36	144,000.00	144,000.00	0.00
MOBILIARIO DE OFICINA	PIEZA	2	10,000.00	10,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	3	6,000.00	6,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	1	4,000.00	4,000.00	0.00
IMPRESORA	PIEZA	1	4,000.00	4,000.00	0.00
VEHÍCULO	UNIDAD	2	560,000.00	560,000.00	0.00
TRAMPA CASA ESPORA DE ROYA	PIEZA	50	175,000.00	175,000.00	0.00
			1,321,000.00	1,321,000.00	0.00



04613

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

5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
				Federal	Estatal
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	10	110,000.00	110,000.00	0.00
SERVICIOS BANCARIOS	SERVICIOS	24	7,200.00	7,200.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	7	7.00	7.00	0.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	10	6,000.00	6,000.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	5	15,000.00	15,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	4	5,000.00	5,000.00	0.00
PEAJES	NÚMERO	10	1,000.00	1,000.00	0.00
MANTENIMIENTO VEHÍCULAR	SERVICIOS	24	120,000.00	120,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	20	25,000.00	25,000.00	0.00
			289,207.00	289,207.00	0.00

NOTA: El concepto de "Plan de emergencia" servirá para satisfacer la adquisición de aparatos que se utilizarán para la generación de información en las parcelas centinelas (trampa Hirst, datalogger, estación meteorológica, portaobjetos).

5.4. Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	3,102,920.00	3,102,920.00	0.00
Recursos Materiales	1,321,000.00	1,321,000.00	0.00
Servicios	289,207.00	289,207.00	0.00
Total	4,713,127.00	4,713,127.00	0.00

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"> • Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer 	%

04613

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