

SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA



“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA BROCA DEL CAFÉ, 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 COLIMA.”

000442

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.

100442

1. SITUACIÓN 2015 DE LA PLAGA.

En el estado de Colima se atienden con acciones de campaña 1200 hectáreas, es un cultivo catalogado como de importancia social los productores no viven del cultivo, la producción obtenida es de 1400 kilos por hectárea, es un cultivo generador de empleos directos e indirectos así como un potencial en la preservación de los recursos naturales en el ecosistema.

El cultivo cuenta con 2,200 hectáreas establecidas en el Estado, con los recursos destinados a la campaña el área de influencia es de 1200 has. beneficiando a 454 productores con un rendimiento de 1400 kilos produciendo 1,680 ton con un valor de la producción de \$10,080,000.00

De acuerdo a los muestreos del año anterior se estima que existe un promedio de infestación del 1.62 % en los cuatro municipios, Manzanillo, Comala, Minatitlán y Villa de Álvarez.



100442

2. Objetivo – Meta.

Reducir los niveles de infestación de la broca del café del 1.6% al 1.4% en 1,200 hectáreas en el estado de Colima.

BROCA DEL CAFÉ (HYPOTHENEMUS HAMPEI)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
COMALA	271	354	679	1.4	1.2
MANZANILLO	69	111	251	2.1	2.0
MINATITLÁN	83	111	150	1.8	1.5
VILLA DE ÁLVAREZ	31	50	123	1.1	1.0
TOTAL	454	626	1,203	1.6	1.4

3. CALENDARIZACIÓN DE METAS.

La acción de trampeo y mapeo serán las prioritarias mediante dos tipos de trampeo, trampeo para el control de calidad y trampeo para el control de focos se dará seguimiento a la acción del control cultural, acción determinante para lograr la reducción de los niveles de infestación, además se dará seguimiento mediante supervisión y revisión de informes.

100442

CAMPAÑA CONTRA BROCA DEL CAFÉ
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 SITIOS MAPEADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,200.00 627	400.00 209	400.00 209	400.00 209	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA SITIOS TRAMPEADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,200.00 627	0.00 0	0.00 0	0.00 0	400.00 209	400.00 209	400.00 209	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	SUPERFICIE LABOR TRAMPAS INSTALADAS	HECTÁREAS NÚMERO	2,800.00 2,400	0.00 0	0.00 0	0.00 0	400.00 800	400.00 800	400.00 800	800.00 800	800.00 800	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	CONTROL DE CALIDAD REPUESTOS INSTALADOS	NÚMERO	2,400	0	0	0	0	0	800	800	800	0	0	0	0
	CONTROL DE CALIDAD TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	2,800	0	0	0	0	400	800	800	800	0	0	0	0
	TRAMPAS INSTALADAS CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	NÚMERO	5,770	0	0	5,770	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	REPUESTOS INSTALADOS CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	NÚMERO	19,200	0	0	0	0	0	6,400	0	0	6,400	0	6,400	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	240.00 124	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	120.00 62	0.00 0	120.00 62	0.00 0
CONTROL CULTURAL	SUPERFICIE SUPERVISADA PREDIOS SUPERVISADOS	HECTÁREAS HECTÁREAS	1,200.00 627	0.00 0	400.00 209	400.00 209	400.00 209	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
CAPACITACIÓN	PLÁSTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	30	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	0
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN INFORMES REVISADOS	NÚMERO NÚMERO	6 23	1 1	0 2	1 2	0 2	1 2	0 2	1 2	0 2	1 2	0 2	1 2	0 2

4. NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS

PROGRAMA 2016
NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS
CESV COLIMA
ESTADO: COLIMA

CAMPAÑA CONTRA BROCA DEL CAFÉ

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatal
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	4	130,000.00	130,000.00	0.00
SECRETARIA	1	6,800.00	6,800.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	3	396,000.00	396,000.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	5	64,440.00	64,440.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	122,640.00	122,640.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	18,500.00	18,500.00	0.00
		738,380.00	738,380.00	0.00

El plan de emergencia incluye el 1.2% del total de la inversión federal que representa \$18,011.89 para financiamiento del sistema informático del SENASICA y para la capacitación en certificación sobre competencia laboral.

Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
BOTAS DE TRABAJO	PARES	4	3,000.00	3,000.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	4594	68,910.00	68,910.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	4	10,000.00	10,000.00	0.00
MATERIAL DE LIMPIEZA	LOTE	1	1,000.00	1,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	1	2,000.00	2,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	4	4,000.00	4,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	1	1	1.00	0.00
ATRAYENTE REPUESTO	PIEZA	9000	198,000.00	198,000.00	0.00
ATRAYENTE 90 DÍAS	PIEZA	19500	195,000.00	195,000.00	0.00
TRAMPAS*	PIEZA	5770	115,400.00	115,400.00	0.00
			597,311.00	597,311.00	0.00

* Corresponde a trampas artesanales.

Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
CAFETERÍA	SERVICIOS	11	6,500.00	6,500.00	0
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	3	4,500.00	4,500.00	0
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	11	29,000.00	29,000.00	0
MANTENIMIENTO DE OFICINA	SERVICIOS	3	4,000.00	4,000.00	0
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	1	6,000.00	6,000.00	0
SERVICIO RADIO COMUNICACIÓN	SERVICIOS	1	2,400.00	2,400.00	0
TELÉFONO	SERVICIOS	7	12,500.00	12,500.00	0
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	3	7,500.00	7,500.00	0
MANTENIMIENTO Y SERVICIO DE MOTOCICLETA	SERVICIOS	3	7,500.00	7,500.00	0

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

50442

RENTA DE OFICINA	MES	7	30,300.00	30,300.00	0
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	1	2,000.00	2,000.00	0
SERVICIO DE VIGILANCIA	SERVICIOS	2	5,800.00	5,800.00	0
PEAJE	SERVICIOS	10	2,000.00	2,000.00	0
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	6	3,000.00	3,000.00	0
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	10	12,500.00	12,500.00	0
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	36	10,800.00	10,800.00	0
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	3	18,000.00	18,000.00	0
PLACAS Y TENENCIA	UNIDAD	1	1,000.00	1,000.00	0
			165,300.00	165,300.00	0
Total de la campaña			1,500,991.00	1,500,991.00	0

Plan presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	738,380.00	738,380.00	0
Recursos Materiales	597,311.00	597,311.00	0
Servicios	165,300.00	165,300.00	0
Total	1,500,991.00	1,500,991.00	0

5. INDICADORES.

Nombre del Indicador:	Fórmula			Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial-final}}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}}$	X	100	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}}$	X	100	%

100442

6. HOJA DE FIRMAS.

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Broca del Café, 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



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Colima
El Delegado Estatal

C. Carlos Salazar Preciado

Por el Gobierno del Estado de Colima
Secretario de Desarrollo Rural

Ing. Adalberto Zamarroni Cisneros

Por el CESV 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

100442