



**PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA LA BROCA DEL CAFÉ  
(*HYPOTHENEMUS HAMPEI* Ferr.) 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 VERACRUZ.**

2016

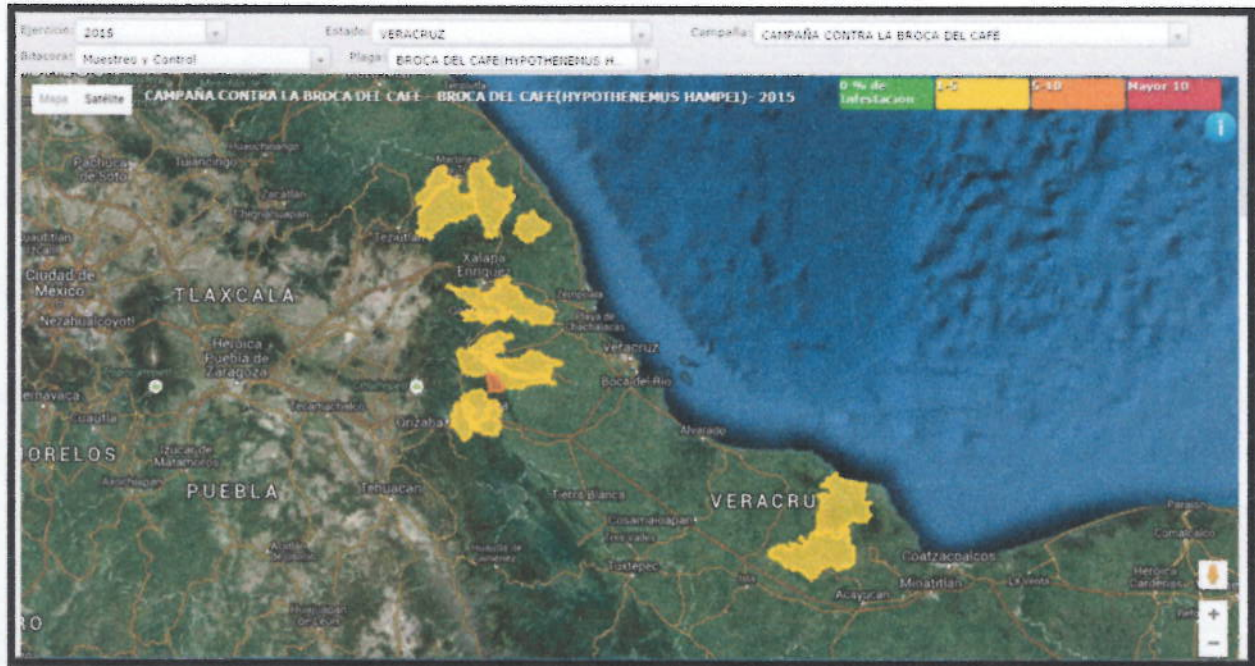


En Mirna Obertal M.

C

00464

# 1. SITUACION 2015 DE LA PLAGA



Durante el ejercicio 2015 se realizaron acciones de monitoreo, a base de trampas de control de calidad, misma que con ellas se pudo demostrar y constatar la presencia e incremento de la broca del café, misma que para las zonas donde existe asociación de cafés arábigos con robustas existe un desequilibrio por la fenología no homogénea de estas, generando un ambiente propicio para el desarrollo óptimo de la plaga que viene dando como resultado altos porcentajes de infestación.

Por ello con el antecedente del ejercicio 2015, para el presente ejercicio se considera la las trampas para el control de focos de infestación, estas últimas de tipo artesanal.

## 2.- OBJETIVO – META

Reducir los niveles de infestación de la broca del café del 2.2 % al 1.3 % en 6,000 hectáreas de café distribuidas en 19 municipios del estado de Veracruz, conforme al siguiente cuadro:

U

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

00464

FM Mina Chantal M.

**OBJETIVO – META**  
**PROGRAMA 2016**  
**COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL**  
**ESTADO: VERACRUZ**  
**CAMPAÑA CONTRA BROCA DEL CAFÉ**  
**Muestreo y Control**

<b>BROCA DEL CAFÉ(HYPOTHENEMUS HAMPEI)</b>					
<b>MUNICIPIO</b>	<b>NUMERO DE PRODUCTORES</b>	<b>NO. DE SITIOS A ATENDER( **ARCO)</b>	<b>SUPERFICIE A ATENDER(HA)</b>	<b>NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL</b>	<b>NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)</b>
AMATLAN DE LOS REYES	117	(1)134	169.3	4.2	2.1
CORDOBA	157	(1)215	390.0	1.6	1.2
FORTIN	175	(2)249	436.8	1.2	0.9
IXTACZOQUITLAN	127	(3)130	148.0	1.4	1.0
	83	(4)91	201.8	6.6	3.3
ZENTLA	50	(4)53	140.3	4.8	2.4
COMAPA	102	(5)257	682.5	4.3	2.1
HUATUSCO	51	(6)78	296.8	1.5	1.1
TOTUTLA	44	(7)84	188.8	3.3	2.5
TENAMPA	151	(8)345	516.5	4.5	2.2
COATEPEC	93	(9)127	153.3	0.8	0.6
EMILIANO Z.	149	(10) 200	248.8	1.5	1.1
TEOCELO	70	11) 118	293.8	2.4	1.2
JUCHIQUE DE FERRER	151	(12)251	702.5	0.3	0.2
MISANTLA	116	(13) 123	181.0	0.4	0.3
ATZALAN	180	(14) 290	692.8	1.0	0.7
TLAPACOYAN	26	(15) 57	196.3	0.6	0.5
CATEMACO	185	(16) 220	306.5	0.3	0.2
HUEYAPAN DE OCAMPO	153	(17)157	223.8	0.3	0.2
<b>TOTAL</b>	<b>2027</b>	<b>(17) 3179</b>	<b>6,169.06</b>	<b>2.2575</b>	<b>1.3</b>

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

Fr Mirog Chonta/M.

00404


**PROGRAMA 2016**  
**COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL**  
**ESTADO: VERACRUZ**


**3. CALENDARIO DE METAS**  
**CAMPAÑA CONTRA BROCA DEL CAFÉ**

		CALENDARIZACIÓN DE METAS													
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	ENERO
MAPEO	SUPERFICIE MAPEADA	HECTÁREAS	6,000.00	6,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS MAPEADOS	NÚMERO	3,000	3,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPADA	HECTÁREAS	6,000.00	0	0	2,000.00	2,000.00	2,000.00	0	0	0	0	0	0	0
	SITIOS TRAMPADOS	NÚMERO	3,000	0	0	1,000	1,000	1,000	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	16,000.00	0	0	0	2,000.00	2,000.00	2,000.00	6,000.00					
	TRAMPAS INSTALADAS	NÚMERO	96,000	0	0		32,000	32,000	32,000	0	0	0	0	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1,200.00	0	0	0	0	0	0	0	600	0	600	0	0
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	30	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15	0	0
CAPTACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	65	0	15	15	15	0	0	10	10	0	0	0	0
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0

El trapeo será la actividad principal, por lo cual se establecerán 16 trampas de tipo artesanal, para el control de focos de mayor infestación esto con el objetivo de garantizar una mayor efectividad en el control. Esta actividad se realizara con un enfoque regional, en municipios completos o grupo de varios municipios y sobre todo considerando los altos porcentajes de infestación e incidencia.

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


  
 M. Mirna Chontal M.



#### 4.- NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

**PROGRAMA 2016**  
**NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS**  
**COMITÉ ESTAAAL DE SANIDAD VEGETAL**  
**ESTADO: VERACRUZ**

**CAMPAÑA CONTRA LA BROCA DEL CAFÉ**  
**Recurso Humanos**

Concepto	No. De personas	Inversión Total (\$)	Financiamiento	
			Federal	Estatal
Profesional Fitosanitario	3*	450,000.00	450,000.00	0.00
Auxiliar Administrativo	1	69,000.00	69,000.00	0.00
Secretaria	1	42,000.00	42,000.00	0.00
Plan de Emergencia	1	55,406.00	55,406.00	0.00
Gratificación Fin de Año	1	177,520.00	177,520.00	0.00
Profesional Técnico de Capacitación y Divulgación	1	14,500.00	14,500.00	0.00
Coordinador de Proyecto Fitosanitario	1*	220,000.00	220,000.00	0.00
Auxiliar de Campo	9**	943,000.00	943,000.00	0.00
Finiquito	1	100,000.00	100,000.00	0.00
		<b>2,071,426.00</b>	<b>2,071,426.00</b>	<b>0.00</b>

El plan de emergencia incluye el 1.2 % del total de la inversión federal que representa % \$ 55,405.40 para financiamiento del sistema informático del SENASICA y para la capacitación sobre competencia laboral.

\*En relación al personal que opera la campaña y los meses prorrateados del Gerente y Coordinador Administrativo, en el pasado ejercicio, del Convenio de Concertación del Control de Roya, se consideró el pago de 2 meses de dicho personal, mediante los servicios de asistencia técnica, por lo que se realizaron los ajustes pertinentes.

\*\*Se considera la contratación de 2 auxiliares de campo, a partir del mes de Julio, para reforzar las acciones de la campaña.

**Nota 1.** A finales del ejercicio 2015 se adquirieron 50,000 piezas de goteros para trampas artesanales, mismas que serán distribuidos en las distintas áreas de influencia de la campaña.

**RECURSOS MATERIALES**

Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Inversión Total (\$)	Financiamiento	
				Federal	Estatal
Botas de Trabajo	Pares	13	15,600.00	15,600.00	0
Combustible	Litros	25,497	356,958.00	356,958.00	0
Consumibles de Computo	Lote	6	18,000.00	18,000.00	0
Llantas Vehículo	Pieza	12	30,000.00	30,000.00	0
Papelería	Paquete	12	18,000.00	18,000.00	0
Alambre galvanizado	Kg	2,036	81,440.00	81,440.00	0

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

*M. Mima Chontal M.*

*[Handwritten signature]*  
**00464**

## 7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra la Broca del Café que incide en el Estado de Veracruz, autorizado será operado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, quien realizara las adquisiciones y contrataciones apego a la normatividad para el cumplimiento de los objetivos e indicadores. Tomando en cuenta que el documento fue leído, firma el representante 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 DELEGACION ESTATAL DE LA SAGARPA EN VERACRUZ  
EL DELEGADO ESTATAL

  
\_\_\_\_\_  
**ING. OCTAVIO LEGARRETA GUERRERO**

POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ  
EL SECRETARIO DE LA SEDARPA

  
\_\_\_\_\_  
**DR. RAMON FERRARI PARDIÑO**

POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE VERACRUZ

PRESIDENTE

SECRETARIA

TESORERO

  
\_\_\_\_\_  
**C. NICOLAS MURRRIETA ESPINOZA**

  
\_\_\_\_\_  
**C. MIRNA CHONTAL MIXTEGA**

  
\_\_\_\_\_  
**C. MAXIMINO TELLEZ MARIE**

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

00464