

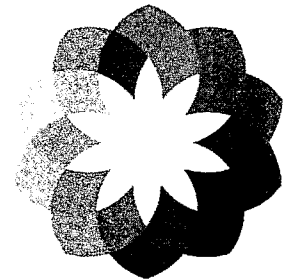




GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ



**“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA TRIPS ORIENTAL (*Thrips palmi* Karny), A OPERAR CON RECURSOS DEL SUBCOMPONENTE DE SANIDAD VEGETAL DEL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS 2012, EN EL ESTADO DE VERACRUZ”.**



**Vivir Mejor**

**2012.**

*Handwritten signatures and initials:*  
R 04217 D

## CONTENIDO

**1.- LEYENDA DEL PROGRAMA DE TRABAJO**

**2.- PORTADA**

**3.- JUSTIFICACIÓN**

**4.- OBJETIVO-META**

**5.- OPERATIVIDAD**

**6.- CALENDARIZACIÓN DE METAS**

**7.- NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS**

**8.- INDICADORES**

**9.- HOJA DE FIRMAS**

*pey*  
*R* 04217 *D*

### 3.-JUSTIFICACIÓN

#### 3.1.- Importancia económica de los cultivos.

En el estado de Veracruz la producción de hortalizas es de gran importancia en términos de superficie sembrada y cosechada, producción, valor de la producción y los jornales que se ocupa para el proceso de la producción, ya que se cultiva una superficie estatal aproximada de 70,962 hectáreas de cultivos hortícolas hospederos de Trips Oriental, de los cuales se produce un estimado de 442,901.05 toneladas, con un valor de la producción de 1,672,269.96 millones de pesos, en este contexto agrícola participan alrededor de 53,720.41 productores (grandes y pequeños)

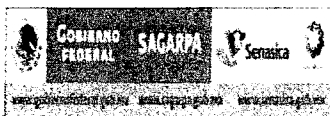
**PROGRAMA 2012  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: VERACRUZ  
CAMPAÑA CONTRA TRIPS ORIENTAL  
Exploración y muestreo**

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
CACAHUATE	CATEMACO	25	134.00	10.00	80,000.00	0.00	0.00
	HUEYAPAN DE OCAMPO	4	15.00	16.00	128,000.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES TUXTLA	4	40.00	56.00	448,000.00	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>33</b>	<b>189.00</b>	<b>82.00</b>	<b>656,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
CALABAZA	COSCOMATEPEC	1	1.00	32.00	25,600.00	3,260.50	1,651.50
	COSOLEACAQUE	23	22.25	136.69	772,118.75	12,460.19	5,348.69
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	2	0.44	0.73	3,642.50	3,872.06	1,751.66
	MINATITLAN	16	8.50	52.08	296,827.50	7,324.25	3,424.25
	SAN JUAN EVANGELISTA	1	1.00	3.50	10,500.00	12,184.50	5,554.50
<b>TOTAL</b>		<b>43</b>	<b>33.19</b>	<b>224.99</b>	<b>1,108,688.75</b>	<b>39,101.49</b>	<b>17,730.59</b>
CAMOTE	COSOLEACAQUE	17	8.75	39.79	198,937.50	760.75	378.25
	JALTIPAN	1	0.50	2.50	12,500.00	1,667.25	682.25
	MINATITLAN	1	0.50	2.25	11,250.00	902.75	402.25
<b>TOTAL</b>		<b>19</b>	<b>9.75</b>	<b>44.54</b>	<b>222,687.50</b>	<b>3,330.75</b>	<b>1,462.75</b>
CHAYOTE	ALPATLAHUAC	2	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	CORDOBA	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COSCOMATEPEC	17	50.25	3,376.00	3,713,600.00	433,142.88	79,684.88
	COSOLEACAQUE	19	17.50	313.50	627,000.00	30,246.00	13,686.00
	IXHUATLAN DEL CAFE	1	4.75	0.00	0.00	0.00	0.00
	IXTACZOQUITLAN	329	690.25	11,269.20	12,396,120.00	1,256,733.83	205,955.33
	MINATITLAN	1	0.50	9.50	19,000.00	3,915.50	2,437.25
<b>TOTAL</b>		<b>370</b>	<b>774.25</b>	<b>14,968.20</b>	<b>16,755,720.00</b>	<b>1,724,038.21</b>	<b>301,763.46</b>
Chile	CATEMACO	20	46.75	0.00	0.00	0.00	0.00
	IXTACZOQUITLAN	3	1.75	0.00	0.00	0.00	0.00
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	1	1.00	5.00	125,000.00	0.00	0.00
	MINATITLAN	2	1.00	8.50	187,500.00	11,920.38	3,955.38
<b>TOTAL</b>		<b>26</b>	<b>50.50</b>	<b>13.50</b>	<b>312,500.00</b>	<b>11,920.38</b>	<b>3,955.38</b>
CHILE	ACAYUCAN	2	5.50	253.00	3,795,000.00	0.00	0.00

<b>HABANERO</b>							
	COSOLEACAQUE	14	8.10	60.72	910,800.00	36,143.13	16,923.63
	ISLA	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	JALTIPAN	53	38.13	221.00	3,315,000.00	21,353.75	10,228.75
	JOSE AZUETA	1	1.00	8.00	12,000.00	0.00	0.00
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	2	0.70	2.20	7,000.00	5,597.00	1,305.00
	MINATITLAN	107	84.10	364.53	5,467,875.00	12,239.63	5,703.88
	<b>TOTAL</b>	<b>180</b>	<b>138.53</b>	<b>909.45</b>	<b>13,507,675.00</b>	<b>75,333.50</b>	<b>34,161.25</b>
Chile Jalapeño	SAN ANDRES TUXTLA	1	9.00	6.00	120,000.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>9.00</b>	<b>6.00</b>	<b>120,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
<b>CHILE SOLEDAD</b>	ACAYUCAN	29	18.95	142.28	1,422,750.00	5,999.00	2,820.25
	CATEMACO	40	108.50	60.00	1,200,000.00	73,487.00	24,412.00
	COSOLEACAQUE	9	12.50	234.13	2,341,250.00	249,238.56	105,409.44
	ISLA	29	20.70	28.07	320,825.00	50,308.00	10,500.00
	JALTIPAN	78	108.75	1,283.94	12,839,375.00	375,254.19	157,120.19
	JOSE AZUETA	7	12.50	170.00	255,000.00	36,405.50	9,985.50
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	159	140.73	959.74	22,998,141.88	489,776.50	114,460.50
	MINATITLAN	155	124.50	1,101.50	11,014,925.00	168,262.00	68,555.75
	SAN ANDRES TUXTLA	5	18.50	48.00	960,000.00	0.00	0.00
	SAN JUAN EVANGELISTA	5	5.71	108.32	2,708,000.00	33,792.43	6,898.43
	<b>TOTAL</b>	<b>516</b>	<b>571.34</b>	<b>4,135.96</b>	<b>56,060,266.88</b>	<b>1,482,523.18</b>	<b>500,162.06</b>
CHILE TABAQUERO	IXTACZOQUITLAN	1	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>0.25</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
FLORES DE CORTE ANTURIO	CORDOBA	8	2.80	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>8</b>	<b>2.80</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
Frijol	ACAYUCAN	1	0.25	0.13	1,250.00	944.00	262.88
	CATEMACO	22	70.50	26.50	159,000.00	0.00	0.00
	COSOLEACAQUE	3	1.50	0.38	3,750.00	2,040.25	662.75
	HUEYAPAN DE OCAMPO	27	71.00	62.00	372,000.00	0.00	0.00
	ISLA	10	8.29	7.73	100,140.00	17,492.00	6,022.00
	IXTACZOQUITLAN	1	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	JALTIPAN	3	1.50	0.45	4,500.00	2,106.50	921.50
	JOSE AZUETA	12	9.00	14.00	27,000.00	0.00	0.00
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	27	18.14	14.81	57,307.50	2,322.10	1,010.10
	MINATITLAN	7	2.50	0.73	7,250.00	2,050.75	724.50
	PLAYA VICENTE	4	2.50	1.00	750.00	3,130.00	2,279.00
	SAN ANDRES TUXTLA	19	45.50	38.00	228,000.00	0.00	0.00
	SAN JUAN EVANGELISTA	11	8.60	4.84	87,120.00	4,975.80	2,023.80
	<b>TOTAL</b>	<b>147</b>	<b>240.27</b>	<b>170.55</b>	<b>1,048,067.50</b>	<b>35,061.40</b>	<b>13,906.53</b>
JITOMATE	CATEMACO	2	4.00	8.00	160,000.00	0.00	0.00
	MINATITLAN	2	0.75	7.50	52,500.00	5,272.50	3,082.63

	SAN ANDRES TUXTLA	5	18.25	144.00	2,016,000.00	0.00	0.00
	SAN JUAN EVANGELISTA	1	1.24	24.80	124,000.00	37,986.78	9,615.58
	<b>TOTAL</b>	<b>10</b>	<b>24.24</b>	<b>184.30</b>	<b>2,352,500.00</b>	<b>43,259.28</b>	<b>12,698.21</b>
JITOMATE (BOLA)	JUAN RODRIGUEZ CLARA	1	2.00	262.40	1,312,000.00	101,589.00	15,869.00
	<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>2.00</b>	<b>262.40</b>	<b>1,312,000.00</b>	<b>101,589.00</b>	<b>15,869.00</b>
MELON	SAN JUAN EVANGELISTA	20	49.35	2,827.28	13,995,525.00	189,786.36	77,027.96
	<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>49.35</b>	<b>2,827.28</b>	<b>13,995,525.00</b>	<b>189,786.36</b>	<b>77,027.96</b>
PEPINO BLANCO	COSOLEACAQUE	17	11.00	45.95	229,750.00	20,763.65	11,741.15
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	1	0.20	0.04	1,000.00	3,270.90	1,590.90
	MINATITLAN	2	2.50	30.80	154,000.00	40,999.00	25,274.00
	SAN JUAN EVANGELISTA	5	7.35	148.25	2,154,025.00	4,528.35	2,326.35
	<b>TOTAL</b>	<b>25</b>	<b>21.05</b>	<b>225.04</b>	<b>2,538,775.00</b>	<b>69,561.90</b>	<b>40,932.40</b>
SANDIA	ALVARADO	2	1.00	5.00	25,000.00	0.00	0.00
	CATEMACO	1	4.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COATZACOALCOS	2	3.50	70.00	175,000.00	70,510.50	38,870.50
	ISLA	33	170.70	12,158.55	32,076,375.00	483,834.25	217,496.25
	JOSE AZUETA	43	114.50	6,580.00	14,103,500.00	1,491,448.00	255,014.00
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	75	340.48	6,856.46	15,306,137.50	582,536.88	168,011.88
	MINATITLAN	1	1.00	20.00	50,000.00	21,192.50	8,872.50
	SAN ANDRES TUXTLA	26	124.50	220.00	1,100,000.00	0.00	0.00
	SAN JUAN EVANGELISTA	73	232.11	10,865.47	27,163,665.00	163,591.96	73,829.16
	SANTIAGO TUXTLA	4	18.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	TLACOTALPAN	2	1.00	5.00	25,000.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>262</b>	<b>1,011.29</b>	<b>36,780.47</b>	<b>90,024,677.50</b>	<b>2,813,114.08</b>	<b>762,094.28</b>
TABACHIN	CATEMACO	2	4.00	12.00	240,000.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES TUXTLA	14	76.00	150.00	3,000,000.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>80.00</b>	<b>162.00</b>	<b>3,240,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
TABACO	CATEMACO	2	8.00	12.00	240,000.00	0.00	0.00
	SAN ANDRES TUXTLA	13	78.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>86.00</b>	<b>12.00</b>	<b>240,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>
TOMATE	COSOLEACAQUE	1	0.25	1.88	13,125.00	832.44	263.06
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	1	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00
	PLAYA VICENTE	1	1.00	4.00	28,000.00	4,320.00	2,220.00
	SAN ANDRES TUXTLA	51	148.25	0.00	0.00	0.00	0.00
	<b>TOTAL</b>	<b>54</b>	<b>149.69</b>	<b>5.88</b>	<b>41,125.00</b>	<b>5,152.44</b>	<b>2,483.06</b>
	<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>1,748</b>	<b>3,442.74</b>	<b>61,014.55</b>	<b>203,536,208.13</b>	<b>6,593,771.96</b>	<b>1,784,246.91</b>

SICAFI: 10/04/2012  
Hora: 07:42:01 a.m.

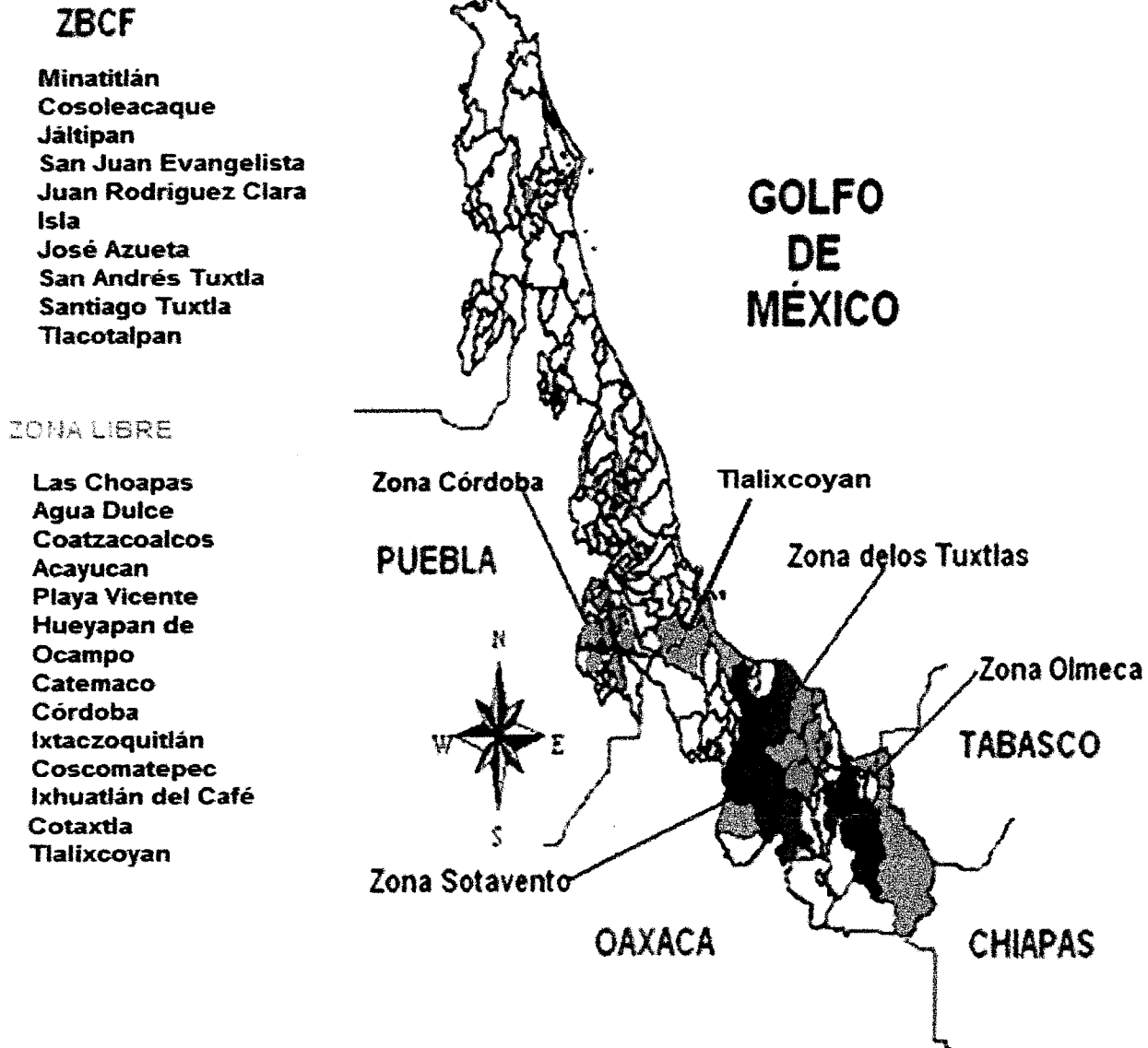


04217:

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

**MUNICIPIOS DE VERACRUZ PRODUCTORES DE CULTIVOS HOSPEDEROS DEL TRIPS ORIENTAL**

**AREA DE INFLUENCIA DE LA CAMPAÑA**



042171

**3.2.- Importancia de la plaga.**

La situación de la Campaña Contra Trips Oriental en el sur del Estado de Veracruz, está considerada como Zona Bajo Control Fitosanitaria (ZBCF) debido a que se detectaron brotes de Trips en diez municipios que son: Minatitlán, Cosoleacaque, Jáltipan, Juan Rodríguez Clara, Isla, Santiago Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Tlacotalpan, San Juan Evangelista y José Azueta, en donde se encontraron niveles muy bajos de infestación, sin

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

*Ry*  
*R*  
*G*

*J*

embargo fueron erradicados oportunamente de acuerdo a la normatividad establecida en el Manual operativo, lo que implica que el resto de los municipios del estado están libres de la plaga por lo que se consideran de alto riesgo de ser infestados por la cercanía con los municipios donde se encuentra presente el Trips Oriental.

Durante el ejercicio 2011, de los 10 municipios considerados como ZBCF arriba mencionados, se detectó incidencia en únicamente 6 municipios: Isla, Cosoleacaque, Jáltipan, Juan Rodríguez Clara, Minatitlán y San Juan Evangelista. Los municipios de Santiago Tuxtla, San Andrés Tuxtla, Tlacotalpan y José Azueta, no se detectó incidencia.

**PROGRAMA 2012  
CAMPAÑA CONTRA TRIPS ORIENTAL  
Exploración y muestreo**

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
NINGUNA	ACAYUCAN	40.00	0.00	0.00	0
	ALPATLAHUAC	2.00	0.00	0.00	0
	ALVARADO	2.00	0.00	0.00	0
	CATEMACO	91.00	0.00	0.00	0
	COATZACOALCOS	2.00	0.00	0.00	0
	CORDOBA	9.00	0.00	0.00	0
	COSCOMATEPEC	17.00	0.00	0.00	0
	COSOLEACAQUE	55.00	0.00	0.00	0
	HUEYAPAN DE OCAMPO	28.00	0.00	0.00	0
	ISLA	64.00	0.00	0.00	0
	IXHUATLAN DEL CAFÉ	1.00	0.00	0.00	0
	IXTACZOQUITLAN	428.00	0.00	0.00	0
	JALTIPAN	92.00	0.00	0.00	0
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	252.00	0.00	0.00	0
	MINATITLAN	211.00	0.00	0.00	0
	PLAYA VICENTE	5.00	0.00	0.00	0
	SAN ANDRES TUXTLA	119.00	0.00	0.00	0
	SAN JUAN EVANGELISTA	89.00	0.00	0.00	0
	SANTIAGO TUXTLA	4.00	0.00	0.00	0
	JOSE AZUETA	59.00	0.00	0.00	0
TLACOTALPAN	2.00	0.00	0.00	0	
	<b>TOTAL</b>	<b>1,572</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0</b>
Thrips palmi	ISLA	1.00	0.06	1.00	2
	COSOLEACAQUE	36.00	0.56	33.00	51
	JALTIPAN	25.00	0.36	28.00	25
	JUAN RODRIGUEZ CLARA	3.00	0.10	2.00	3
	MINATITLAN	49.00	1.11	36.00	55
	SAN JUAN EVANGELISTA	16.00	0.10	55.00	21
	<b>TOTAL</b>	<b>130</b>	<b>0.38</b>	<b>155.00</b>	<b>157</b>

SICAFI: 10/04/2012

Hora: 08:09:22 a.m.



**Nota:** Los cuadros que arroja SICAFI, se adecuaron, dado a que se refleja en la Columna de la Plaga "Frankliniella occidentalis", "Ninguna", "Thrips Spp" y "Thrips palmi". Se fusionó los datos de los cuadros de Frankliniella occidentalis al cuadro de "ninguna", así también los datos de los municipios considerados como ZBCF que el sistema arroja como Thrips spp, se fusionó con el cuadro de Thrips palmi.

Los municipios de Ixtaczoquitlán y Acayucan que el sistema arroja como Thrips spp, se fusionó al cuadro de "ninguna", ya que los diagnósticos que se realizaron, fueron negativos a Trips Oriental.



## 4.- OBJETIVO – META

PROGRAMA 2012  
Exploración y Muestreo

NINGUNA

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
ACAYUCAN	40	43	30.70	0.00	0.00
ALPATLAHUAC	2	3	10.00	0.00	0.00
ALVARADO	2	2	2.00	0.00	0.00
CATEMACO	91	243	673.50	0.00	0.00
COATZACOALCOS	2	2	3.50	0.00	0.00
CORDOBA	9	14	3.80	0.00	0.00
COSCOMATEPEC	17	21	51.25	0.00	0.00
COSOLEACAQUE	55	104	64.00	0.00	0.00
HUEYAPAN DE OCAMPO	28	39	119.00	0.00	0.00
ISLA	62	101	250.69	0.00	0.00
IXHUATLAN DEL CAFÉ	1	2	4.75	0.00	0.00
IXTACZOQUITLAN	488	827	693.25	0.00	0.00
JALTIPAN	92	151	125.13	0.00	0.00
JUAN RODRIGUEZ CLARA	242	309	576.47	0.00	0.00
MINATITLAN	211	337	198.85	0.00	0.00
PLAYA VICENTE	5	5	5.50	0.00	0.00
SAN ANDRES TUXTLA	119	249	844.75	0.00	0.00
SAN JUAN EVANGELISTA	76	152	305.36	0.00	0.00
SANTIAGO TUXTLA	4	9	30.50	0.00	0.00
JOSE AZUETA	59	76	236.50	0.00	0.00
TLACOTALPAN	2	2	2.00	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>1,607</b>	<b>2,691</b>	<b>4,231.50</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

## Thrips palmi

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
ISLA	1	2	1	0.06	0.04
COSOLEACAQUE	36	51	33.35	0.56	0.34
JALTIPAN	25	25	27.50	0.36	0.22
JUAN RODRIGUEZ CLARA	3	3	2.00	0.10	0.06
MINATITLAN	49	55	36.25	1.11	0.67
SAN JUAN EVANGELISTA	16	21	54.90	0.10	0.06
<b>TOTAL</b>	<b>130</b>	<b>157</b>	<b>155.00</b>	<b>0.38</b>	<b>0.23</b>

SICAFI: 10/04/2012

Hora: 08:17:09 a.m.



Nota: se ajustaron los cuadros al igual que el cuadro de "Importancia de la plaga", para quedar únicamente la información de "Ninguna" y "Thrips palmi", se solicitará habilitar las bitácoras para realizar correcciones, a fin de que se ajusten al presente cuadro.

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

R  
rey G

04217

U

## 5.- OPERATIVIDAD

La operación de la Campaña se fundamentará de acuerdo al Manual Operativo de la Campaña Contra Trips Oriental y en la NOM-081-FITO-2001.

En el Siguiete cuadro se identifica la distribución de los técnicos de acuerdo a los municipios que se atenderán en la campaña.

NOMBRE DEL TÉCNICO	MUNICIPIOS A ATENDER	N/P
ING. JORGE VELASCO GARCÍA	Las Choapas *	1
	Agua Dulce *	2
	Coatzacoalcos	3
	Minatitlán	4
	Cosoleacaque	5
	Jáltipan	6
	Acayucan	7
ING. JUAN DAMACENO AGUILAR ESCAMILLA	San Juan Evangelista	8
	Juan Rodríguez Clara	9
	Isla	10
	José Azueta	11
	Playa Vicente	12
ING. JOSÉ ALFREDO ALOR GONZÁLEZ	Hueyapan de Ocampo	13
	Catemaco	14
	San Andrés Tuxtla	15
	Santiago Tuxtla	16
	Tlacotalpan	17
ING. DIANA ELVIRA MARTÍNEZ USCANGA	Córdoba	18
	Ixtaczoquitlán	19
	Coscomatepec	20
	Ixhuatlán del Café	21
ING. CON PERFIL A CONTRATAR	Cotaxtla	22
	Tlalixcoyan	23

\*Se atenderá de manera parcial los municipios de Agua Dulce y Las Choapas, debido a la poca superficie establecida, así mismo porque se tiene compromiso con productores que se han venido asistiendo en años anteriores.

04217

1

## 5.1 Recursos Humanos

PROGRAMA 2012  
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: VERACRUZ

## CAMPAÑA CONTRA TRIPS ORIENTAL

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses											
				Federal	Estatal	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
GERENTE - MURRIETA NICOLAT EDGAR EMILIO	1	1	28,844.00	28,844.00	0.00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - GALINDO HERNANDEZ ERIKA YADIRA	1	2	38,874.00	38,874.00	0.00	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS - VELASCO GARCIA SAÚL	1	9	174,933.00	174,933.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
PROFESIONAL FITOSANITARIO - AGUILAR ESCAMILLA JUAN DAMACENO 12154	1	9	121,500.00	121,500.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - GROHMANN FLORES NORBERTO EDUARDO	1	4	42,400.00	42,400.00	0.00	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
AUXILIAR DE CAMPO - VELASCO GARCIA JORGE	1	9	83,430.00	83,430.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
AUXILIAR DE CAMPO - MARTÍNEZ USCANGA DIANA ELVIRA	1	9	83,430.00	83,430.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
AUXILIAR DE CAMPO - ALOR GONZALEZ JOSE ALFREDO	1	9	83,430.00	83,430.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
AUXILIAR DE CAMPO - VACANTE TO 1	1	7	64,890.00	64,890.00	0.00	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
PLAN DE EMERGENCIA -	1	1	318,333.00	166,790.00	151,543.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - VELASCO GARCÍA SAÚL	1	1	19,437.00	19,437.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - AGUILAR ESCAMILLA JUAN DAMACENO 12154	1	1	13,500.00	13,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - VELASCO GARCÍA JORGE	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - MARTÍNEZ USCANGA DIANA ELVIRA	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALOR GONZÁLEZ JOSÉ ALFREDO	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - VACANTE TO 1	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN - alarcon castelan janette	1	2	28,500.00	28,500.00	0.00	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
<b>SICAFI: 19/04/2012</b>			<b>1,138,381.00</b>	<b>986,838.00</b>	<b>151,543.00</b>												

Hora: 11:55:56 a.m.



04217

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

## 5.2. Parque vehicular.

## Parque vehicular de la Campaña Contra Trips Oriental

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
97.-XV-88059	FORD RANGER 97	2012.- TRIPS ORIENTAL	VELASCO GARCÍA SAÚL	TO
08.- XT.-55019	FORD RANGER 08	2007.- TRIPS ORIENTAL	MARTÍNEZ USCANGA DIANA ELVIRA	TO
21.- XT.-61258	FORD RANGER 21	2008.- TRIPS ORIENTAL	AGUILAR ESCAMILLA JUAN DAMACENO	TO
96.-XV-88058	FORD RANGER 96	2012.- TRIPS ORIENTAL	VELASCO GARCÍA JORGE	TO
	VEHICULO POR ADQUIRIR		INGENIERO A CONTRATAR	TO

El presente cuadro, no se descargó del SICAFI, ya que aún no se refleja la totalidad del parque vehicular.

R  
Ruy

04217

U

## 6.- CALENDARIZACIÓN DE METAS

PROGRAMA 2012  
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL  
ESTADO: VERACRUZ

CAMPAÑA CONTRA TRIPS ORIENTAL

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS												
				MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
TRAMPEO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	700.00	90.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	100.00	
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	482	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	0	
	BANDEROLAS INSTALADAS	NÚMERO	11,200	1,440	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	1,920	1,600
EXPLORACIÓN	SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	1,800.00	100.00	90.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	50.00	400.00	200.00
	PREDIOS EXPLORADOS	NÚMERO	1,240	89	75	32	32	32	32	32	32	32	32	32	241	190
	PREDIOS MUESTREADOS	NÚMERO	3,100	172	155	86	86	86	86	86	86	86	86	86	654	413
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	4,500.00	250.00	225.00	125.00	125.00	125.00	125.00	1,025.00	950.00	950.00	950.00	950.00	950.00	600.00
	MUESTRAS	NÚMERO	35	7	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	3	3
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	1,000.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	150.00	150.00
CONTROL CULTURAL	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	690	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	105	105
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	205.00	60.00	60.00	25.00	25.00	25.00	25.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	141	41	41	18	18	18	18	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	40	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4
	TRIPTICOS	NÚMERO	2,000	222	222	222	222	222	222	222	222	222	222	222	222	224
DIVULGACIÓN	SPOTS	NÚMERO	30	0	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	POSTERS	NÚMERO	300	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PINTA DE BARDAS	NÚMERO	5	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	9	1	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	0	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

SICAFI: 19/04/2012 - 04217

Hora: 12:33:00 p.m.



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

## 7.- NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

## 7.1. Recursos humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	28,644.00	28,644.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	38,874.00	38,874.00	0.00
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS	1	174,933.00	174,933.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	121,500.00	121,500.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	42,400.00	42,400.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	4	315,180.00	315,180.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	318,333.00	166,790.00	151,543.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	6	70,017.00	70,017.00	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	28,500.00	28,500.00	0.00
		<b>1,138,381.00</b>	<b>986,838.00</b>	<b>151,543.00</b>

## 7.2. Recursos materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
BOTAS DE TRABAJO	PARES	6	4,800.00	0.00	4,800.00
COMBUSTIBLE	LITRO	20042	220,462.00	193,347.00	27,115.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	2	6,000.00	0.00	6,000.00
GPS	PIEZA	3	24,000.00	24,000.00	0.00
PAPELERIA	PAQUETE	6	6,000.00	0.00	6,000.00
PROYECTOR O CANÓN	UNIDAD	1	8,000.00	8,000.00	0.00
TRÍPTICOS	EJEMPLAR	2000	20,000.00	0.00	20,000.00
USB	PIEZA	6	1,200.00	0.00	1,200.00
MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	PIEZA	4	3,200.00	0.00	3,200.00
BOLSA DE PLÁSTICO	KILOGRAMOS	1700	68,000.00	28,000.00	40,000.00
JABON AGRICOLA	KILOGRAMOS	100	17,000.00	0.00	17,000.00
TABLAS DE CAMPO	PIEZA	1	60.00	0.00	60.00
PILAS	PAQUETE	4	1,356.00	0.00	1,356.00
POSTERS	PIEZA	300	6,000.00	0.00	6,000.00
RESINA PARA TRAMPAS (PEGAMENTO)	LITRO	200	30,000.00	0.00	30,000.00
ALCOHOL 96	LITRO	40	1,200.00	0.00	1,200.00
COMPUTADORA LAPTOP	UNIDAD	1	15,000.00	15,000.00	0.00
LLANTAS DE CAMIONETA	PIEZA	8	32,000.00	32,000.00	0.00
VEHICULOS PICK UP	UNIDAD	1	300,000.00	300,000.00	0.00
UNIFORMES CAMISA-PANTALON	UNIFORME	28	14,000.00	14,000.00	0.00
			<b>778,278.00</b>	<b>614,347.00</b>	<b>163,931.00</b>

042171

U

## 7.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	15	67,500.00	67,500.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE OFICINA	SERVICIOS	2	2,200.00	0.00	2,200.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	15,000.00	15,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	40	16,000.00	0.00	16,000.00
PINTA DE BARDAS	SERVICIOS	5	10,000.00	0.00	10,000.00
SERVICIO RADIO COMUNICACIÓN	SERVICIOS	5	25,000.00	25,000.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	30	15,000.00	0.00	15,000.00
COPIAS	NÚMERO	2	2.00	2.00	0.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	1	1,500.00	1,500.00	0.00
SEGUROS Y FIANZAS	SERVICIOS	2	6,500.00	6,500.00	0.00
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	6	6,000.00	0.00	6,000.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	6	18,000.00	18,000.00	0.00
PEAJE	SERVICIOS	166	9,960.00	0.00	9,960.00
DIAGNÓSTICO DE TRIPS ORIENTAL	MUESTRAS	35	22,750.00	0.00	22,750.00
TELÉFONO COMITÉ	PAGO	1	3,000.00	0.00	3,000.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	30	15,000.00	15,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	25	31,250.00	31,250.00	0.00
BANDA ANCHA MOVIL	SERVICIOS	7	3,500.00	0.00	3,500.00
			<b>268,162.00</b>	<b>179,752.00</b>	<b>88,410.00</b>
<b>Total de la campaña</b>			<b>2,184,821.00</b>	<b>1,780,937.00</b>	<b>403,884.00</b>

## 7.4. Plan presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	1,138,381.00	986,838.00	151,543.00
Recursos Materiales	778,278.00	614,347.00	163,931.00
Servicios	268,162.00	179,752.00	88,410.00
<b>Total</b>	<b>2,184,821.00</b>	<b>1,780,937.00</b>	<b>403,884.00</b>

SICAFI: 10/04/2012

Hora: 08:58:14 a.m.




  
 04217



## 8.- INDICADORES

Para la evaluación de las acciones realizadas se incluirán los siguientes indicadores:

### Indicadores para zona sin presencia de la plaga

Nombre del Indicador	Fórmula	Unidad de Medida
Conservación del estatus	$\frac{\text{Superficie libre o sin presencia final}}{\text{Superficie libre o sin presencia inicial}} \times 100$	%
	$\frac{\text{Municipios libres o sin presencia final}}{\text{Municipios libres o sin presencia inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada atender}} \times 100$	%
Eficiencia de Inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

La actividad estratégica para esta zona será el **muestreo** para la detección oportuna de brotes para su erradicación y conservar el estatus.

### Indicadores para Zona Bajo Control Fitosanitario

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	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

La actividad estratégica para esta zona será el **manejo de focos de infestación** para reducir los niveles de infestación.

04217

19