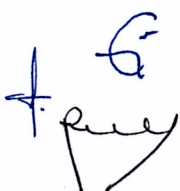


7. Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Manejo Fitosanitario de la Caña de Azúcar que incide en el Estado de Tamaulipas, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Rural 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 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 el Estado de Tamaulipas
El Delegado Estatal

Ing. Eduardo Miguel Mansilla Gómez

Por el Gobierno del Estado de Tamaulipas
El Secretario de Desarrollo Rural

Lic. Jorge Alberto Reyes Moreno

Por el CESV de Tamaulipas
El Presidente

Lic. Ricardo E. Sepúlveda Cantú

06982

**“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA MANEJO
FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZÚCAR, A OPERAR CON
RECURSOS DEL SUBCOMPONENTE DE SANIDAD VEGETAL DEL
PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS 2013, EN EL
ESTADO DE TAMAULIPAS”**



06982

2013

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

6. Indicadores

7. Hoja de firmas



06982



1. Justificación

1.1. Importancia económica del cultivo

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: TAMAULIPAS
MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZÚCAR
Muestreo (Cultivos Perennes)

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
CAÑA DE AZÚCAR	XICOTENCATL	1,769	2,949.00	180,714.72	126,500,304.00	60,463,347.00	843,414.00
	GOMEZ FARIAS	637	1,820.00	142,924.60	100,047,220.00	37,315,460.00	520,520.00
	GONZALEZ	18	359.00	32,310.00	22,617,000.00	7,360,577.00	102,674.00
	MANTE	1,315	4,872.00	267,911.28	187,537,896.00	99,890,616.00	1,393,392.00
Total Estado		3,739	10,000.00	623,860.60	436,702,420.00	205,030,000.00	2,860,000.00

Nota: Este cuadro no proviene del SICAFI debido a que en el 2012, no se operó este programa en el Estado, los datos se generaron de los Ingenios Aarón Sáez Garza y Mante, así como cifras del SIAP, 2013.

1.2. Importancia de la plaga

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: TAMAULIPAS
MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZÚCAR
Muestreo (Cultivos Perennes)

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
RATA DE CAMPO	XICOTENCATL	1,769	30	1,769.00	3
	GOMEZ FARIAS	637	30	637.00	2
	GONZALEZ	18	30	18.00	1
	MANTE	1,315	30	1,315.00	5
TOTAL		3,739	30	3,739.00	11

Nota: Este cuadro no proviene del SICAFI debido a que en el 2012, no se operó este programa en el Estado; los datos provienen de los Ingenios Aarón Sáez Garza y Mante.

Handwritten signature

06982

Handwritten mark

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

2. Objetivo – Meta

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: TAMAULIPAS
MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR
Muestreo (Cultivos Perennes)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
XICOTENCATL	1,769	3	2,949	30	5
GOMEZ FARIAS	637	2	1,820	30	5
GONZALEZ	18	1	359	30	5
MANTE	1,315	5	4,872	30	5
TOTAL	3,739	11	10,000.00	30.00	5.00

Nota: Este cuadro no proviene del SICAFI debido a que en el 2012, no se operó este programa en el Estado; se generaron a partir de datos de los Ingenios Aarón Sáez Garza y Mante. Un sitio a muestrear equivale a 1,000 hectáreas; para el caso del municipio de González se consideró un sitio.

3. Operatividad

3.1 Recursos Humanos

No se visualiza la necesidad de Recursos Humanos en el SICAFI, debido a que los gastos correspondientes a este rubro, se cubren con recurso de productor.

3.2 Parque vehicular

Las necesidades de combustible y parque vehicular no se reflejan en el SICAFI debido a que los costos se realizan con recursos de productores.



06982



"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: TAMAULIPAS

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZÚCAR

Problema: RATA DE CAMPO

ACCIÓN		CALENDARIZACIÓN DE METAS													
	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA TRAMPAS COLOCADAS TRAMPAS REVISADAS	HECTÁREAS NÚMERO	10,000	0	0	0	0	0	10,000	0	0	0	0	0	0
			1,000	0	0	0	0	0	1,000	0	0	0	0	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	7,000	0	0	0	0	0	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
			2,500	0	0	0	0	0	0	0	0	500	500	500	500
CONTROL QUIMICO	SUPERFICIE CONTROLADA PREDIOS CONTROLADOS	HECTÁREAS NÚMERO	11	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	1
			10,065	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,033	5,033
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO NÚMERO	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5	0
			7	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	7	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

6- 06982

5. Necesidades físicas y financieras

PROGRAMA 2013
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITE ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: TAMAULIPAS

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR

Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatat
TRAMPA VÍCTOR	PIEZA	1429	50,015.00	0.00	50,015.00
COPIAS	COPIAS	29	29.00	0.00	29.00
CEBO RODENTICIDA	KILOGRAMOS	20824	1,957,456.00	0.00	1,957,456.00
Total de la campaña			2,007,500.00	0.00	2,007,500.00
			2,007,500.00	0.00	2,007,500.00

Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatat
Recursos Humanos	0.00	0.00	0.00
Recursos Materiales	2,007,500.00	0.00	2,007,500.00
Servicios	0.00	0.00	0.00
Total	2,007,500.00	0.00	2,007,500.00

6. Indicadores

Para zonas bajo cuarentena:

Nombre del indicador:	Fórmula	Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación	$\frac{\text{Nivel de infestación inicial} - \text{final}}{\text{Nivel de infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de la inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}^*} \times 100$ *Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado.	%

Nota: El término zona bajo cuarentena sustituye al término zona bajo control fitosanitario.



06982

6

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