

SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PECUARIA Y ALIMENTACIÓN



 **SENASICA**
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO



PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA “MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR”, A OPERAR CON RECURSOS DEL COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2014, EN EL ESTADO DE JALISCO.

2014

6

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

07589

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.- Servicios

5.2.- Plan Presupuestal

6.- INDICADORES

7.- HOJA DE FIRMAS

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

07539

1.- JUSTIFICACIÓN

1.1.- IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO

PROGRAMA 2014

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: JALISCO

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR
Muestreo (Cultivos Anuales)

CULTIVO	MUNICIPIO	NUM. DE PRODUC.	SUP. (HAS)	PRODUC. (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN (MILES DE \$)	COSTO DE PRODUCCIÓN (MILES DE \$)	COSTOS FITOSANITARIOS (MILES DE \$)
CAÑA DE AZUCAR	Ahualulco de Mercado	534	5,651.00	444,733.70	266,840.22	214,738.00	13,562.40
	El Arenal	165	1,780.30	133,244.00	79,946.40	67,651.40	4,272.72
	Etzatlán	178	1,816.50	132,604.50	79,562.70	69,027.00	4,359.60
	Magdalena	204	1,816.00	133,515.00	80,109.00	69,008.00	4,358.40
	San Juanito de Escobedo	235	2,070.80	157,380.80	94,428.48	78,690.40	4,969.92
	Tala	756	9,323.50	654,094.50	392,456.70	354,293.00	22,376.40
	Teuchitlán	126	1,583.00	118,320.00	70,992.00	60,154.00	3,799.20
	Zapopan	8	67.10	4,974.54	2,984.72	2,549.80	161.04
	Total Estado	2,206	24,108.20	1,778,867.04	1,067,320.22	916,111.60	57,859.68
	Total Cultivo	2,206	24,108.20	1,778,867.04	1,067,320.22	916,111.60	57,859.68
	Total Reporte	2,206	24,108.20	1,778,867.04	1,067,320.00	916,111.60	57,859.68

El ingenio de Tala abarca una superficie de 24,108 hectáreas con 2,206 productores, que nos arrojan un producción de 1,778,867 toneladas de caña de azúcar las cuales tienen un valor de 1,067 millones 320,000 pesos, un costo de producción de 916 millones 111 600 pesos de los cuales 57 millones 859 680 pesos corresponden a costos fitosanitarios.

6

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

07589

1.2.- IMPORTANCIA DE LA PLAGA

PROGRAMA 2014

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: JALISCO

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR
Muestreo (Cultivos Anuales)

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
GUSANO BARRENADOR	Ahualulco de Mercado	534	13.00	5,651.00	534
(<i>Diatraea sp.</i>)	El Arenal	165	11.00	1,780.30	165
	Etzatlán	178	16.00	1,816.50	178
	Magdalena	204	12.00	1,816.00	204
	San Juanito de Escobedo	235	10.00	2,070.80	235
	Tala	756	12.00	9,323.50	756
	Teuchitlán	126	14.00	1,583.00	126
	Zapopan	8	16.00	67.10	8
	TOTAL	2,206	13.00	24,108.20	2,206

En la zona a atender tenemos una superficie con plaga de 24,108.20 hectáreas con un nivel de infestación promedio del 13.00%, esto en 2,206 sitios y con el mismo número de productores afectados.

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

07589

2.- OBJETIVO-META

OBJETIVO – META
PROGRAMA 2014
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: JALISCO
MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR
Muestreo (Cultivos Anuales)



MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
Ahualulco de Mercado	534	50	700.00	13.00	8.00
El Arenal	165	30	400.00	11.00	6.00
Etzatlán	178	30	400.00	16.00	10.00
Magdalena	204	30	400.00	12.00	8.00
San Juanito de Escobedo	235	40	500.00	10.00	5.00
Tala	756	105	1,300.00	12.00	8.00
Teuchitlán	126	20	270.00	14.00	9.00
Zapopan	8	5	30.00	16.00	10.00
TOTAL	2,206	310	4,000.00	13.00	8.00

Se pretende atender 310 sitios con un total de 4,000 hectáreas en las cuales se tiene un nivel de infestación promedio de 13.00% , el cual se plantea bajar a 8% y beneficiar a 2,206 productores.

6

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

07589

3.- OPERATIVIDAD

**PROGRAMA 2014
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: JALISCO**

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR

3.1. RECURSOS HUMANOS

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses												
				Federal	Estatal	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
Profesional Fitosanitario – Vacante 1 PFA	1	2	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Profesional Fitosanitario – Vacante 2 PFA	1	2	0.00	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
				0.00	0.00													

Este personal es el mismo que participa en la campaña de manejo fitosanitario del maíz.

**PROGRAMA 2014
REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE JALISCO**

CAMPAÑA MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR

3.2.- PARQUE VEHICULAR

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
CES-017	Ford Courier JL 78 221	Mod. 2005 color blanco oxford	Profesional Fitosanitario- Vacante 1 PFA Maíz
CES-015	Ford Courier JS 14 978	Mod. 2004 color plata metalico	Profesional Fitosanitario- Vacante 2 PFA Maíz

Los vehículos a utilizar en esta campaña, son los mismos asignados para la campaña de manejo fitosanitario el maíz.

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

6

07589

4.- CALENDARIZACIÓN DE METAS.

PROGRAMA 2014

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: JALISCO

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZÚCAR

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		4,000	0	0	0	0	0	0	2,000	2,000	0	0	0	0
	PREDIOS MUESTREADOS	NÚMERO	310	0	0	0	0	0	0	155	155	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Nota: A través del muestreo se determinarán los niveles de infestación del gusano barrenador de la caña de azúcar, los resultados de esta actividad permitirán realizar recomendaciones técnicas pertinentes para el manejo fitosanitario de dicha plaga de importancia económica. Por otra parte, se realizarán dos eventos de capacitación en relación a *Diatraea* sp, entre otros temas de interés, los cuales serán impartidos por especialistas.

6

5.- NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

PROGRAMA 2014

NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: JALISCO

MANEJO FITOSANITARIO DE LA CAÑA DE AZUCAR

5.1.-Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
SERVICIOS DE CAPACITACION	SERVICIOS	10	50,000.00	0.00	50,000.00
			50,000.00	0.00	50,000.00
		Total de la campaña	50,000.00	0.00	50,000.00

5.2.-Plan Presupuestal



Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	0.00	0.00	0.00
Recursos Materiales	0.00	0.00	0.00
Servicios	50,000.00	0.00	50,000.00
Total	50,000.00	0.00	50,000.00

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

07589

6.- INDICADORES

Zonas bajo control fitosanitario

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

G

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 Jalisco, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaria 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.

Por el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

El Director General de Sanidad Vegetal

G

A

Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Jalisco

El Delegado Estatal

Ing. Francisco Javier Guizar Macías

Por el Gobierno del Estado de Jalisco

El Secretario de Desarrollo Rural

Ing. Héctor Padilla Gutiérrez.

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Jalisco A.C

El Presidente

Ing. Martín Gerardo Flores Rodríguez.

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

07589