

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

2013

04605

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

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

04605

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

1. Justificación

1.1. Importancia económica del cultivo

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO

PROGRAMA 2013

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: GUANAJUATO

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Muestreo (Cultivos Anuales)

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
chile	ABASOLO	1	12.00	18.00	900,000.00	159,336.00	216.00
	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NAL.	4	8.00	10.00	500,000.00	109,160.00	17,760.00
	SAN FELIPE	9	23.00	30.67	1,533,332.95	128,416.67	85,866.67
	SAN LUIS DE LA PAZ	3	6.00	11.00	549,999.90	10,880.00	0.00
	Total Estado	17	49.00	69.67	3,483,332.85	407,792.67	103,842.67
	Total Cultivo	17	49.00	69.67	3,483,332.85	407,792.67	103,842.67
	Total Reporte	17	49.00	69.67	3,483,332.85	407,792.67	103,842.67

1.2. Importancia de la plaga

IMPORTANCIA DE LA PLAGA

PROGRAMA 2013

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: GUANAJUATO

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Muestreo (Cultivos Anuales)

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
PARATRIOZA	ABASOLO	1	22.8571	12.0000	1
	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NAL.	4	28.3186	8.0000	4
	SAN FELIPE	9	27.2120	23.0000	9
	SAN LUIS DE LA PAZ	3	31.8421	6.0000	3
	TOTAL	17	28.2930	49.0000	17
SECADERA DEL CHILE	ABASOLO	1	8.1429	12.0000	1
	DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NAL.	4	16.7345	8.0000	4
	SAN FELIPE	9	4.0599	23.0000	9
	SAN LUIS DE LA PAZ	3	7.5000	6.0000	3
	TOTAL	17	8.2300	49.0000	17

04605

"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: GUANAJUATO
MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE
Muestreo (Cultivos Anuales)

PARATRIOZA

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
ABASOLO	1	1	12.0000	22.8571	0.0000
DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NAL.	4	4	8.0000	28.3186	0.0000
SAN FELIPE	9	9	23.0000	27.2120	0.0000
SAN LUIS DE LA PAZ	3	3	6.0000	31.8421	0.0000
TOTAL	17	17	49.0000	28.2930	0.0000

SECADERA DEL CHILE

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
ABASOLO	1	1	12.0000	8.1429	0.0000
DOLORES HIDALGO CUNA DE LA INDEPENDENCIA NAL.	4	4	8.0000	16.7345	0.0000
SAN FELIPE	9	9	23.0000	4.0599	0.0000
SAN LUIS DE LA PAZ	3	3	6.0000	7.5000	0.0000
TOTAL	17	17	49.0000	8.2300	0.0000

04605

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

3. Operatividad

3.1 Recursos Humanos

PROGRAMA 2013
NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: GUANAJUATO

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses											
				Federal	Estatat	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
GERENTE - Chaurand Ruiz Rene Jesús	1	1	28,741.00	0.00	28,741.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - Salgado Valladares Jorge	1	1	19,654.00	0.00	19,654.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - Cárdenas Vera Rubén Agustín	1	12	171,000.00	0.00	171,000.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - Bernal González Araceli	1	12	105,000.00	0.00	105,000.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES -	20	10	50,000.00	0.00	50,000.00	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
AUXILIAR DE CAMPO - Ramírez Corona Pablo	1	12	78,000.00	0.00	78,000.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Cárdenas Vera Rubén Agustín	1	1	14,250.00	0.00	14,250.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Sánchez Galván Transito	1	1	19,654.00	0.00	19,654.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Ramírez Corona Pablo	1	1	6,500.00	0.00	6,500.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Bernal González Araceli	1	1	8,750.00	0.00	8,750.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO - Sánchez Galván Transito	1	12	235,848.00	0.00	235,848.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			737,397.00	0.00	737,397.00												

3.2 Parque vehicular

PROGRAMA 2013
REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE GUANAJUATO

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
1GCEC14X54Z169135	033 CHEVROLET SILVERADO	Placas GH32775 modelo 2004	Chaurand Ruiz Rene Jesús	CPN, MF FRIJOL, MF MAIZ, MF SORGO, MF DEL CHILE, MF FRUTALES, MF JITOMATE, MR, PRAV
3GBEC14X26M100959	035 CHEVROLET SILVERADO 1500	Placas GH32899 modelo 2006	Sánchez Galván Transito	MF DEL CHILE
9BWCC05X75PO96787	040 VOLKSWAGEN POINTER	Placas GNR5888 modelo 2005	Chaurand Ruiz Rene Jesús	CPN, MF FRIJOL, MF MAIZ, MF SORGO, MF DEL CHILE, MF FRUTALES, MF JITOMATE, MR, PRAV
3D7H516K58G242525	058 DODGE RAM 1500	Placas GK40449 modelo 2008	Cárdenas Vera Rubén Agustín	MF DEL CHILE
3VWYV49M26M003454	110 VOLKSWAGEN JETTA	Placas GNR7806 modelo 2006	Salgado Valladares Jorge	CPN, MF FRIJOL, MF MAIZ, MF SORGO, MF DEL CHILE, MF FRUTALES, MF JITOMATE, MR, PRAG, PRAV
1J4GK48K56W237900	111 CHRYSLER JEEP LIBERTY	Placas GNR7805 modelo 2006	Salgado Valladares Jorge	CPN, MF FRIJOL, MF MAIZ, MF SORGO, MF DEL CHILE, MF FRUTALES, MF JITOMATE, MR, PRAG, PRAV
1J8GP28K78W166903	112 CHRYSLER JEEP LIBERTY	Placas GNR7804 modelo 2008	Chaurand Ruiz Rene Jesús	CPN, MF FRIJOL, MF MAIZ, MF SORGO, MF DEL CHILE, MF FRUTALES, MF JITOMATE, MR, PRAV

04605

"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: GUANAJUATO

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Problema: PARATRIOZA

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1,000	10	68	120	120	150	120	120	150	116	10	8	8
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	80	2	4	10	10	10	10	10	10	8	2	2	2
CONTROL BIOLÓGICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	368	10	10	48	60	30	30	30	30	30	30	30	30
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	64	2	2	10	10	5	5	5	5	5	5	5	5
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	42	5	5	5	5	5	5	2	2	2	2	2	2
DIVULGACIÓN	IMPRESOS	NÚMERO	900	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1

Problema: SECADERA DEL CHILE

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	1,000	10	68	120	120	150	120	120	150	116	10	8	8
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	80	2	4	10	10	10	10	10	10	8	2	2	2
CONTROL BIOLÓGICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	368	10	10	48	60	60	60	60	60	0	0	0	0
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	64	2	2	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0

04605

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

5. Necesidades físicas y financieras

PROGRAMA 2013
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: GUANAJUATO

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	28,741.00	0.00	28,741.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	19,654.00	0.00	19,654.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	171,000.00	0.00	171,000.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	105,000.00	0.00	105,000.00
JORNALES	20	50,000.00	0.00	50,000.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	78,000.00	0.00	78,000.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	4	49,154.00	0.00	49,154.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	235,848.00	0.00	235,848.00
		737,397.00	0.00	737,397.00

Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
ACCESORIOS COMPUTADORA	PAQUETE	2	4,000.00	0.00	4,000.00
COMBUSTIBLE	LITRO	16156	193,872.00	0.00	193,872.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	4	4,000.00	0.00	4,000.00
LLANTAS VEHICULO	PIEZA	4	16,000.00	0.00	16,000.00
PAPELERÍA	PAQUETE	4	4,000.00	0.00	4,000.00
UNIFORMES	PAQUETE	1	4,500.00	0.00	4,500.00
SOFTWARE	PIEZA	1	5,000.00	0.00	5,000.00
ARTICULOS DE LIMPIEZA	DOTACIÓN	1	2,000.00	0.00	2,000.00
POSTERS	PIEZA	500	6,000.00	0.00	6,000.00
HONGO ENTOMOPATOGENO BEAUVERIA BASSIANA	DOSIS	140	70,000.00	0.00	70,000.00
FOLLETOS	PIEZA	400	4,000.00	0.00	4,000.00
CAMARA FOTOGRAFICA	PIEZA	1	3,000.00	0.00	3,000.00
COPIAS	COPIAS	3	3.00	0.00	3.00
VEHICULOS PICK UP	UNIDAD	1	260,000.00	0.00	260,000.00
MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	LOTE	4	8,000.00	0.00	8,000.00
HONGO ENTOMOPATOGENO TRICHODERMA (Polvo)	DOSIS	430	172,000.00	0.00	172,000.00
			756,375.00	0.00	756,375.00

Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
AGUA POTABLE	PAGO	1	2,500.00	0.00	2,500.00
DIAGNÓSTICO DE HONGOS	MUESTRAS	76	49,400.00	0.00	49,400.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	12	48,000.00	0.00	48,000.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	5,000.00	0.00	5,000.00
SEGURO VEHICULAR	SERVICIOS	2	14,500.00	0.00	14,500.00
SERVICIO RADIO COMUNICACIÓN	SERVICIOS	2	18,000.00	0.00	18,000.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	1	4,400.00	0.00	4,400.00
RENTA DE BODEGA	PAGO	1	1,500.00	0.00	1,500.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	3	8,000.00	0.00	8,000.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	12	15,000.00	0.00	15,000.00
INTERNET BANDA ANCHA	SERVICIOS	1	500.00	0.00	500.00
			166,800.00	0.00	166,800.00
Total de la campaña			1,660,572.00	0.00	1,660,572.00

Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	737,397.00	0.00	737,397.00
Recursos Materiales	756,375.00	0.00	756,375.00
Servicios	166,800.00	0.00	166,800.00
Total	1,660,572.00	0.00	1,660,572.00

04605
"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

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	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada*}} \times 100$	%
	*Resultado de dividir la superficie a atender y el recurso total programado.	

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

7. Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Manejo Fitosanitario del Chile que incide en el Estado de Guanajuato, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario 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 Guanajuato
El Encargado para ejercer atribuciones del cargo de Delegado



Ing. Silverio Rojas Villegas

Por el Gobierno del Estado de Guanajuato
El Secretario de Desarrollo Agropecuario



C.P. Javier Bernardo Usabiaga Arroyo

Por el CESV de Guanajuato
El Presidente

Ing. José Antonio Rosas Mantecón

04605