



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Secretaría de
**DESARROLLO RURAL Y
AGROEMPRESARIAL**



CESVA
Comité Estatal de Sanidad
Vegetal de Aguascalientes

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 Aguascalientes.

04172

2013

Contenido:

1. Justificación
 - 1.1 Importancia 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 Recursos humanos
 - 5.2 Recursos materiales
 - 5.3 Servicios
 - 5.4 Plan presupuestal
- 6 Indicadores
- 7 Hoja de firmas



04172

1. Justificación

1.1 Importancia del cultivo

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO

PROGRAMA 2013

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: AGUASCALIENTES

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	ASIENTOS	15	90.25	328,789.48	1,087,480,763.26	3,890,721.17	724,096.13
	COSIO	44	66.55	907,995.52	4,101,833.46	2,446,826.95	317,221.67
	EL LLANO	1	2.00	65.00	195,000.00	114,730.00	22,000.00
	JESUS MARIA	2	4.00	164,000.00	984,000.00	379,000.00	81,480.00
	PABELLON DE ARTEAGA	3	56.10	1,479,177.48	1,276,826,000.74	4,054,672.38	538,941.48
	RINCON DE ROMOS	14	48.45	1,018,816.54	4,336,500.91	2,184,886.29	369,238.69
	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	3	10.00	246,250.00	1,262,031.25	635,062.50	69,562.50
	TEPEZALA	3	18.00	415,800.00	1,995,840.00	625,302.00	150,444.00
	Total Estado	85	295.35	4,560,894.03	2,377,181,969.62	14,331,201.29	2,272,984.47
	Total Cultivo	85	295.35	4,560,894.03	2,377,181,969.62	14,331,201.29	2,272,984.47
	Total Reporte	85	295.35	4,560,894.03	2,377,181,969.62	14,331,201.29	2,272,984.47

1.2 Importancia de la plaga

IMPORTANCIA DE LA PLAGA

PROGRAMA 2013

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: AGUASCALIENTES

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Muestreo (Cultivos Anuales)

Muestreo (Cultivos Anuales)					
PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
PARATRIOZA	ASIENTOS	15	10.7632	82.7500	28
	COSIO	44	12.5000	60.5500	58
	JESUS MARIA	2	18.0000	4.0000	2
	PABELLON DE ARTEAGA	3	5.2842	29.5000	16
	RINCON DE ROMOS	14	4.1933	38.4500	29
	TEPEZALA	3	5.4545	17.0000	9
	EL LLANO	1	15.8182	2.0000	2
	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	3	5.5250	10.0000	8
	TOTAL	85	8.7294	244.2500	152
PICUDO DEL CHILE	ASIENTOS	15	0.8086	48.0000	16
	COSIO	44	0.0164	2.0000	2
	JESUS MARIA	2	26.6667	4.0000	2
	PABELLON DE ARTEAGA	3	3.3486	4.5000	5
	RINCON DE ROMOS	14	3.0058	31.0000	21
	TEPEZALA	3	6.9863	15.0000	7
	EL LLANO	1	0.0000	0.0000	0
	SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	3	4.0000	5.0000	3
	TOTAL	170	2.3389	353.7500	208
SECADERA DEL CHILE	ASIENTOS	1	0.0000	0.0000	0
	PABELLON DE ARTEAGA	2	0.0000	0.0000	0
	RINCON DE ROMOS	2	0.0000	0.0000	0
	TEPEZALA	1	10.0000	2.0000	1
	EL LLANO	1	0.0000	0.0000	0
	TOTAL	7	1.2500	2.0000	1

04172

2. Objetivo meta

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: AGUASCALIENTES
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)
ASIENTOS	15	31	90.2500	10.7632	6.0000
COSIO	44	64	66.5500	12.5000	10.0000
JESUS MARIA	2	2	4.0000	18.0000	12.0000
PABELLON DE ARTEAGA	3	25	56.1000	5.2842	3.0000
RINCON DE ROMOS	14	40	48.4500	4.1933	2.5000
TEPEZALA	3	10	18.0000	5.4545	2.5000
EL LLANO	1	2	2.0000	15.8182	10.0000
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	3	8	10.0000	5.5250	3.5000
TOTAL	85	182	295.3500	8.7294	6.1875

PICUDO 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)
ASIENTOS	15	31	90.2500	0.8086	0.5000
COSIO	44	64	66.5500	0.0164	0.0000
JESUS MARIA	2	2	4.0000	26.6667	15.0000
PABELLON DE ARTEAGA	3	24	51.1000	3.3486	1.5000
RINCON DE ROMOS	14	40	48.4500	3.0058	1.5000
TEPEZALA	3	10	18.0000	6.9863	3.5000
EL LLANO	1	2	2.0000	0.0000	0.0000
SAN FRANCISCO DE LOS ROMO	3	8	10.0000	4.0000	2.0000
TOTAL	85	181	290.3500	2.3389	3.0000

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)
ASIENTOS	1	1	1.0000	0.0000	0.0000
PABELLON DE ARTEAGA	2	3	4.5000	0.0000	0.0000
RINCON DE ROMOS	2	2	2.0000	0.0000	0.0000
TEPEZALA	1	1	2.0000	10.0000	5.5000
EL LLANO	1	1	1.0000	0.0000	0.0000
TOTAL	7	8	10.5000	1.2500	1.1000

04172

3. Operatividad

3.1 Recursos humanos

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

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses											
				Federal	Estatad	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS - CARDONA PEREZ ARMANDO	1	8	157,048.16	0.00	157,048.16	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - LARIZ LÓPEZ JAVIER	1	8	109,129.12	0.00	109,129.12	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
SECRETARIA - PEREZ ORTEGA MARIA ANTONIA	1	8	52,671.20	0.00	52,671.20	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
AUXILIAR DE CAMPO - BARRIENTOS PERALTA MISAEL	1	8	64,810.56	0.00	64,810.56	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
AUXILIAR DE CAMPO - GILBERTO CERVANTES MACIAS	1	8	64,703.52	0.00	64,703.52	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0
AUXILIAR DE CAMPO - GUERSON JAZAEL TOVAR MARTINEZ	1	2	16,175.88	0.00	16,175.88	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PLAN DE EMERGENCIA -	1	1	66,298.00	0.00	66,298.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BARRIENTOS PERALTA MISAEL	1	1	4,885.66	0.00	4,885.66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - LARIZ LÓPEZ JAVIER	1	1	8,740.00	0.00	8,740.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - GILBERTO CERVANTES MACIAS	1	1	4,885.66	0.00	4,885.66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CARDONA PEREZ ARMANDO	1	1	12,946.50	0.00	12,946.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - PEREZ ORTEGA MARIA ANTONIA	1	1	3,862.68	0.00	3,862.68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			566,156.94	0.00	566,156.94												

3.2 Parque vehicular

PROGRAMA 2013

REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE AGUASCALIENTES

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
18	FORD F-250 XL LOW COST 2008	PICK-UP COLOR BLANCO PLACAS AE-70059	LARIZ LÓPEZ JAVIER	MF DEL CHILE
3	FORD RANGER XL 2001	PICK-UP COLOR BLANCO PLACAS AE-70061	GILBERTO CERVANTES MACIAS	MF DEL CHILE
14	FORD RANGER XL 2007	PICK-UP COLOR BLANCO PLACAS AE-70063	BARRIENTOS PERALTA MISAEL	MF DEL CHILE
41	NISSAN NP-300 DOBLE CABINA 2011(3)	PICK-UP COLOR BLANCO PLACAS AE-70690	CARDONA PEREZ ARMANDO	MF DEL CHILE

04172

4.- Calendarización de Metas

PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: AGUASCALIENTES

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Problema: PARATRIOZA

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTÁREAS	350	25	25	50	50	50	50	50	50	0	0	0	0
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	220	20	20	25	50	50	25	10	10	0	0	0	0
	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	1250	50	100	120	130	150	200	200	120	100	100	0	0
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	920	15	15	25	50	75	125	130	65	50	60	0	0
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	217	5	5	7	30	30	50	50	10	5	5	0	0
CONTROL CULTURAL	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	1.000	0	0	0	0	0	0	100	100	200	300	150	150
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	135	0	0	0	0	0	0	25	15	20	25	25	25
CONTROL QUÍMICO	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	280	0	0	0	50	80	50	40	20	0	0	0	0
	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	74	0	0	0	20	15	15	12	5	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	5	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0
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
EVALUACION	EVALUACION	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1

Problema: PICUDO DEL CHILE

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCION	SUBACCION	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA	HECTAREAS	320	20	25	50	50	55	30	20	20	20	30	0	0
	TRAMPAS COLOCADAS	NUMERO	180	20	25	25	30	50	5	5	0	0	0	0	0
	TRAMPAS REVISADAS	NUMERO	1310	50	100	100	120	150	200	200	100	120	75	50	25
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTAREAS	555	0	0	15	50	140	140	140	70	0	0	0	0
	SITIOS MUESTREADOS	NUMERO	200	0	0	10	15	50	50	50	25	0	0	0	0

07351

5.- Necesidades Físicas y Financieras

PROGRAMA 2013

NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO AGUASCALIENTES

MANEJO FITOSANITARIO DEL CHILE

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS	1	148,016.00	0.00	148,016.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	117,600.00	0.00	117,600.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	9,281.00	0.00	9,281.00
SECRETARIA	1	52,119.00	0.00	52,119.00
AUXILIAR DE CAMPO	3	196,112.00	0.00	196,112.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	5	32,451.00	0.00	32,451.00
		555,579.00	0.00	555,579.00

Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	868	10,416.00	0.00	10,416.00
GARRAFONES DE AGUA	PIEZA	35	700.00	0.00	700.00
TONER	PIEZA	2	1,600.00	0.00	1,600.00
ACEITE DE DOS TIEMPOS	LITRO	30	2,100.00	0.00	2,100.00
			14,816.00	0.00	14,816.00

Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
INTERNET	SERVICIOS	6	3,000.00	0.00	3,000.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	8	16,000.00	0.00	16,000.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	10,000.00	0.00	10,000.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	120	9,600.00	0.00	9,600.00
VERIFICACIÓN VEHICULAR	SERVICIOS	6	1,500.00	0.00	1,500.00
COPIAS	NÚMERO	500	5.00	0.00	5.00
PLACAS, TENENCIAS Y REVISADOS	UNIDAD	4	2,000.00	0.00	2,000.00
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	3	1,500.00	0.00	1,500.00
SEGURO VEHICULAR CAMIONETA	SERVICIOS	4	36,000.00	0.00	36,000.00
			79,605.00	0.00	79,605.00
Total de la campaña			650,000.00	0.00	650,000.00

Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos	555,579.00	0.00	555,579.00
Recursos	14,816.00	0.00	14,816.00
Servicios	79,605.00	0.00	79,605.00
Total	650,000.00	0.00	650,000.00

07351

6. Indicadores

Para zonas Bajo cuarentena

Nombre del Indicador	Formula	Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial-final}}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
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	%

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

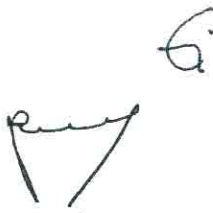
04172

7. Hoja de Firmas

El presente Programa de Trabajo de la campaña Manejo Fitosanitario del Chile que incide en el Estado de Aguascalientes, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Rural y Agroempresarial del Estado de Aguascalientes y dictaminado por el SENASICA – DGSV. Tomando en cuenta que el documento fue leído, se firma a sabiendas que la operación se ajustara a la normativa aplicable y a los Criterios Técnicos y Administrativos específicos para ejecución y operación del Subcomponente de Sanidad Vegetal emitidos por la DGSV.

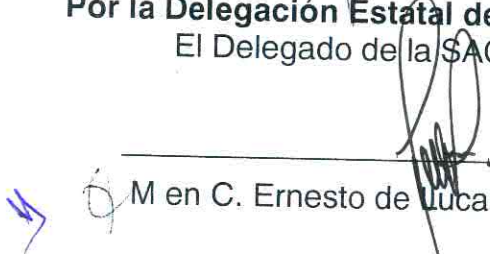
Por SENASICA-DGSV

El Director General de Sanidad Vegetal


Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

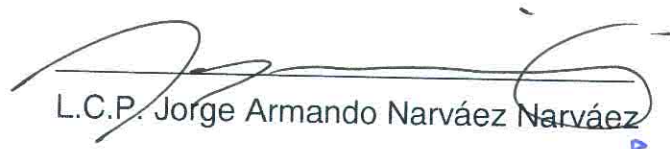
Por la Delegación Estatal de la SAGARPA

El Delegado de la SAGARPA


M en C. Ernesto de Lucas Palacios

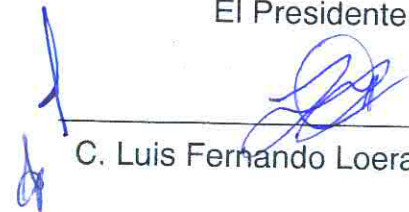
Por el Gobierno del Estado

El Secretario de Desarrollo Rural y Agroempresarial


L.C.P. Jorge Armando Narváez Narváez

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal

El Presidente


C. Luis Fernando Loera Valdivia

04172