

Handwritten mark resembling the number 4.

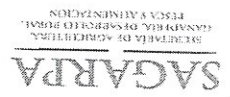
"Este programa es público, ajeno a cualquier partido político. Queda prohibido el uso para fines distintos a los establecidos en el programa."

11600

2013

Handwritten number 6.

PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA MANEJO FITOSANITARIO DEL
MANZANO, A OPERAR CON RECURSOS DEL SUBCOMPONENTE DE SANIDAD
VEGETAL DEL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS 2013,
EN EL ESTADO DE DURANGO.



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 ACTIVIDADES

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

6

11600

1. JUSTIFICACIÓN

1.1. Importancia económica del cultivo

IMPORTANCIA ECONOMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

Muestreo (Cultivos Perennes)

CULTIVO	MUNICIPIO	MANZANO	CANATLAN	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCION (TON)	VALOR DE LA PRODUCCION	COSTO DE PRODUCCION	FITOSANITARIOS COSTOS
		140	140	140	1,419.00	11,352.00	79,464,000.00	133,456,950.00	67,331,550.00
Total Estado		140	140	140	1,419.00	11,352.00	79,464,000.00	133,456,950.00	67,331,550.00
Total Cultivo		140	140	140	1,419.00	11,352.00	79,464,000.00	133,456,950.00	67,331,550.00
Total Reporte		140	140	140	1,419.00	11,352.00	79,464,000.00	133,456,950.00	67,331,550.00

IMPORTANCIA ECONOMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

Trampeo

CULTIVO	MUNICIPIO	MANZANO	CANATLAN	NUEVO IDEAL	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCION (TON)	VALOR DE LA PRODUCCION	COSTO DE PRODUCCION	FITOSANITARIOS COSTOS
		178	178	178	1,733.00	13,864.00	97,048,000.00	162,988,650.00	82,230,850.00	
Total Estado		178	178	178	1,733.00	13,864.00	97,048,000.00	162,988,650.00	82,230,850.00	
Total Cultivo		259	259	259	2,106.00	16,848.00	117,936,000.00	197,677,650.00	99,090,450.00	
Total Reporte		259	259	259	2,106.00	16,848.00	117,936,000.00	197,677,650.00	99,090,450.00	

1.2. Importancia de la plaga

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

Muestreo (Cultivos Perennes)

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
PALOMILLA DE LA MANZANA	CANATLAN	140	3.6364	457.0000	38
TOTAL		140	3.6364	457.0000	38

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

Trampeo

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
NINGUNA	CANATLAN	42	0.0000	0.0000	0
TOTAL		42	0.0000	0.0000	0
PALOMILLA DE LA MANZANA	CANATLAN	178	2.9489	1,733.0000	199
NUEVO IDEAL		81	2.1380	373.0000	83
TOTAL		259	2.6943	2,106.0000	282

11600

2. OBJETIVO-META

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO
Muestreo (Cultivos Perennes)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACION PROMEDIO	NIVEL DE INFESTACION ESPERADA (OBJETIVO)
CANATLAN	140	154	1,419.0000	3.6364	0.0000
TOTAL	140	154	1,419.0000	3.6364	0.0000

PALOMILLA DE LA MANZANA

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO
Trampee

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACION PROMEDIO	NIVEL DE INFESTACION ESPERADA (OBJETIVO)
CANATLAN	42	46	382.0000	0.0000	0.0000
TOTAL	42	46	382.0000	0.0000	0.0000

NINGUNA

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACION PROMEDIO	NIVEL DE INFESTACION ESPERADA (OBJETIVO)
CANATLAN	178	199	1,733.0000	2.9489	1.5000
NUOVO IDEAL	81	83	373.0000	2.1380	1.5000
TOTAL	259	282	2,106.0000	2.6943	1.5000

PALOMILLA DE LA MANZANA

11600

3. OPERATIVIDAD

3.1. Recursos humanos

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

MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO
Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)		Meses																	
				Federal	Estatal	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre						
GERENTE - Reyes Soto Hugo Enrique	1	2	53,000.00	0.00	53,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - Ramon Alfredo Zendejas Elizondo	1	2	39,000.00	0.00	39,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - Martin Esau Benitez Rivas	1	12	171,000.00	0.00	171,000.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RESPONSABLE DE INFORMATICA - Chavez Silva José Julian	1	2	22,000.00	0.00	22,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RESPONSABLE DE CAPACTACION Y DIVULGACION - Guillermo Matus Morales	1	4	52,000.00	0.00	52,000.00	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - Zendejas Elizondo Sergio Arturo	1	1	9,270.00	0.00	9,270.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECRETARIA - Barrera Terrones Belem Cristina	1	6	24,000.00	0.00	24,000.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Cesar Eduardo Garcia Irigoyen	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - José Chairez Contreras	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Jose Rafael Ordaz Recio	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Abraham Villaseñor Insurriaga	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Manuel Sanchez Hernandez	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - José Guadalupe Resendiz Quiñonez	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - González Valenzuela Cesar	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Recendiz Parra Guadalupe de Jesús	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Benitez Rivas Nahúm Alberto	1	6	55,620.00	0.00	55,620.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - Martin Esau Benitez Rivas	1	1	14,250.00	0.00	14,250.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			895,100.00	0.00	895,100.00																		

11600

5

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

3.2. Parque vehicular

PROGRAMA 2013

REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE DURANGO

Numero Económico	1GCDT23E388199134
Equipo	CHEVROLET COLORADO 2008
Placas	COLOR NEGRO #23
Nombre del Responsable	DE LA HOYA RIVAS JUAN CARLOS
Campañas	MF MANZANO

Stiga
MF MANZANO

Campaña
MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

4. CALENDARIZACIÓN DE ACTIVIDADES

PROGRAMA 2013
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: DURANGO

MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO
ACCIONES FITOSANITARIAS

Acción	Subacción	Unidad de Medida	Meta	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPADA	HECTÁREAS	2,263.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TRAMPAS COLOCADAS	NÚMERO	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EXPLORACIÓN	TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO	6,600	0	0	0	0	900	1,500	1,500	1,500	0	0	0	0
	SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	200.00	40.00	40.00	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00
MUESTREO	SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	200	40	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	40
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	910.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	910.00	0.00	0.00	0.00
CONTROL BIOLÓGICO	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CONTROL QUÍMICO	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	950	0	0	0	0	200	200	200	150	0	0	0	0
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	910.00	0.00	0.00	0.00	0.00	910.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPACITACIÓN	PREDIOS CONTROLADOS	NÚMERO	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIVULGACIÓN	PLÁTICAS A	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	FOLLETOS	NÚMERO	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	250	0	0
SICAFI	LONAS	NÚMERO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	IMPRESOS	NÚMERO	1,000	0	0	0	0	200	200	200	200	0	0	0	0
EVALUACIÓN	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
SUPERVISIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

CALENDARIZACIÓN DE METAS

11600

"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 FÍSICAS Y FINANCIERAS

COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL

ESTADO: DURANGO

MANEJO FITOSANITARIO DEL MANZANO

5.1. Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)
GERENTE	1	53,000.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	39,000.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	171,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMÁTICA	1	22,000.00	0.00
RESPONSABLE DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	52,000.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	9,270.00	0.00
SECRETARÍA	1	24,000.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	9	500,580.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	1	14,250.00	0.00
Total		885,100.00	0.00

5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)
COMBUSTIBLE	LITRO	1280	15,360.00	0.00
GPS	PIEZA	2	12,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	2	3,400.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	11	6,050.00	0.00
TAPA INFERIOR DE TRAMPA DE ALA	PIEZA	417	6,672.00	0.00
TERMÓMETRO	PIEZA	30	8,910.00	0.00
CLOROPÍRIFOS	KILOGRAMOS	1366	457,610.00	0.00
TRICHOGRAMMA	PULGADAZ	200000	400,000.00	0.00
TRAMPAS BIOLÚRE	PIEZA	600	24,000.00	0.00
FEROMONA (PALOMILLA DE LA MANZANA)	PIEZA	900	27,000.00	0.00
Total			961,002.00	0.00

5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total (\$)	Financiamiento (\$)
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	15,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	591	591.00	0.00
RENTA DE VEHÍCULO	MES	12	36,000.00	0.00
RENTA DE OFICINA COMITÉ	MES	6	15,000.00	0.00
VIATICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	28	14,000.00	0.00
Total de la campaña			80,591.00	0.00

5.4. Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total (\$)	
	Federal	Estatal
Recursos Humanos	885,100.00	0.00
Recursos Materiales	961,002.00	0.00
Servicios	80,591.00	0.00
Total	1,926,693.00	0.00

11600

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

6. INDICADORES

Nombre del indicador	Fórmula del indicador	Unidad de medida
Reducción de niveles de infestación	$\frac{\text{Infestación inicial} - \text{infestación final}}{\text{Infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de Inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

11600

6

11600

A

7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Manejo Fitosanitario del Manzano que incide en el Estado de Durango, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Agricultura, Ganadería y 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 Durango
El Delegado Estatal

MVZ. Efraín del Castillo del Valle

Por el Gobierno del Estado de Durango
El Secretario de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural

Lic. Francisco Gamboa Barrón

Por el CESV de Durango
El Presidente

C. José Antonio Rodríguez Gutiérrez

11600