

7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la campaña contra Plagas Reglamentadas del Agave que incide en el Estado de Jalisco, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA 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 SAGARPA en el Estado de Jalisco
El Delegado Estatal

Ing. Francisco Javier Guízar Macías

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Jalisco
El Presidente

Ing. Martín Gerardo Flores Rodríguez

- 04856

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

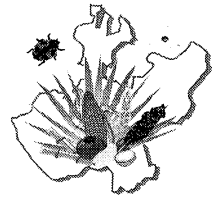
SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



CESAVEJAL

**“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA PLAGAS
REGLAMENTADAS DEL AGAVE, A OPERAR CON RECURSOS DE
SANIDAD VEGETAL DEL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE
RIESGOS 2013, EN EL ESTADO DE JALISCO”.**

2013

04856

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

ÍNDICE

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. Recursos Humanos

5.2. Recursos Materiales

5.3. Servicios

5.4. Plan presupuestal

6. INDICADORES.

6.1. Para Zonas Bajo Cuarentena

6.2. Para Zonas Libres

7. HOJA DE FIRMAS



• 04856

“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.

CULTIVO	MUNICIPIO	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN
AGAVE	EL ARENAL	1318.50	4280.00	2482.4000

Fuente: <http://www.oedrus-jalisco.gob.mx/>

Nota: Con la campaña contra plagas reglamentadas del agave se atenderá el municipio El Arenal.

1.2. Importancia de la plaga

PLAGA	MUNICIPIO	NUM. DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO	SUPERFICIE CON PLAGA (HAS)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
MARCHITEZ	EL ARENAL	10	2.1398	59.50	11.00
TOTAL		10	2.1398	59.50	11.00
PUDRICIÓN DE COGOLLO	EL ARENAL	10	0.5806	32.50	7.00
TOTAL		10	0.5806	32.50	7.00
TIZÓN FOLIAR	EL ARENAL	10	0.0860	37.00	2.00
TOTAL		10	0.0860	37.00	2.00
PICUDO DEL AGAVE	EL ARENAL	5	30.3988	168.00	00.00
TOTAL		5	30.3988	168.00	00.00

Fuente: Evaluación de la Campaña Manejo Fitosanitario del Agave, operada con recursos del programa de prevención y manejo de riesgos 2011, en el estado de JALISCO.

2. OBJETIVO – META

TIZÓN FOLIAR

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
EL ARENAL	140	840	1,680	0.0860	-
TOTAL	140	840	1,680	0.0860	-

PUDRICIÓN DE COGOLLO

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
EL ARENAL	140	840	1,680	0.5806	-
TOTAL	140	840	1,680	0.5806	-

MANCHA GRIS

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
EL ARENAL	140	840	1,680	0.0000	-
TOTAL	140	840	1,680	0.0000	-

MARCHITEZ DEL AGAVE

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
EL ARENAL	140	840	1,680	2.1398	-
TOTAL	140	840	1,680	2.1398	-

PICUDO DEL AGAVE

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
EL ARENAL	140	280	280	30.3988	21.2792
TOTAL	140	280	280	30.3988	21.2792

Notas: La meta a cumplir para las enfermedades tizón foliar, pudrición del cogollo, marchitez del agave y mancha gris será únicamente la superficie programada a muestrear, cabe mencionar que para dichas enfermedades no se planteo el nivel de infestación esperada (objetivo) dado que en el calendario de metas no se programaron acciones de control.

La superficie total a atender es acumulada.

04856

“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

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		M e s e s											
				Federal	Estatad	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AUXILIAR DE CAMPO - Vacante 1	1	8	52,000.00	52,000.00	0.00	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Vacante 2	1	8	52,000.00	52,000.00	0.00	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Vacante 1	1	1	6,500.00	6,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Vacante 2	1	1	6,500.00	6,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			117,000.00	117,000.00	0.00												

3.2. Parque Vehicular

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

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
-	-	-	-	-




04856

“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
CESV JALISCO
ESTADO: JALISCO

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGAVE

Problema: TIZÓN FOLIAR

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CALENDARIZACIÓN DE METAS																
			META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC				
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA PREDIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	280
			840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280

Problema: PUDRICIÓN DE COGOLLO

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CALENDARIZACIÓN DE METAS																	
			META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA PREDIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	280
			840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280	280

Problema: MANCHA GRIS

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CALENDARIZACIÓN DE METAS																	
			META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA PREDIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	280
			840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280	280

Problema: PICUDO DEL AGAVE

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CALENDARIZACIÓN DE METAS																	
			META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
TRAMPEO	SUPERFICIE TRAMPEADA TRAMPAS COLOCADAS TRAMPAS REVISADAS	HECTÁREAS NÚMERO	280	0	0	0	0	0	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			840	0	0	0	0	0	0	0	840	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			11,760	0	0	0	0	0	0	0	0	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680	1,680
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN	INFORMES TÉCNICOS INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	8	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN	EVALUACIÓN SUPERVISIÓN	NÚMERO	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Problema: MARCHITEZ DEL AGAVE

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CALENDARIZACIÓN DE METAS																	
			META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC					
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA PREDIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS NÚMERO	1,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560	280
			840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	280	280

04856

"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: JALISCO

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGAVE

5.1. Recursos Humanos.

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
AUXILIAR DE CAMPO	2	104,000.00	104,000.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	2	13,000.00	13,000.00	0.00
		117,000.00	117,000.00	0.00

5.2. Recursos Materiales.

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	4901	63,713.00	63,713.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	2	3,000.00	3,000.00	0.00
MOBILIARIO DE OFICINA	PIEZA	1	15,000.00	15,000.00	0.00
COMPUTADORA LAPTOP	UNIDAD	2	20,000.00	20,000.00	0.00
MALATHIÓN	LITRO	8	648.00	648.00	0.00
FEROMONA (PICUDO DEL AGAVE)	PIEZA	3360	302,400.00	302,400.00	0.00
			404,761.00	404,761.00	0.00

5.3 Servicios.

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
CAFETERIA	SERVICIOS	3	3,000.00	3,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	9	9.00	9.00	0.00
			3,009.00	3,009.00	0.00
Total de la campaña			524,770.00	524,770.00	0.00

5.4. Plan Presupuestal.

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatad
Recursos Humanos	117,000.00	117,000.00	0.00
Recursos Materiales	404,761.00	404,761.00	0.00
Servicios	3,009.00	3,009.00	0.00
Total	524,770.00	524,770.00	0.00

04856

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

6. INDICADORES.

6.1. Para Zonas Bajo Cuarentena

Nombre del Indicador	Fórmula	Unidad de Medida
Reducción del 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	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

* Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer.

6.2. Para Zonas Libres

Nombre del Indicador	Fórmula	Unidad de Medida
Conservación del estatus	$\frac{\text{Superficie libre o sin presencia final}}{\text{Superficie libre o sin presencia inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

* Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer.

04856'

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