

SAGARPA

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



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA



**“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA PLAGAS
REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO, A OPERAR CON RECURSOS DEL
COMPONENTE DE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD
AGROALIMENTARIA 2015, EN EL ESTADO DE COLIMA”.**

MÉXICO

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



2015

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

-03566

CONTENIDO

1. JUSTIFICACION

- 1.1 Importancia del cultivo
- 1.2 Importancia de la plaga

2. OBJETIVO- META

3. OPERATIVIDAD

- 3.1 Recursos Humanos
- 3.2 Parque Vehicular
- 3.3 Inventario

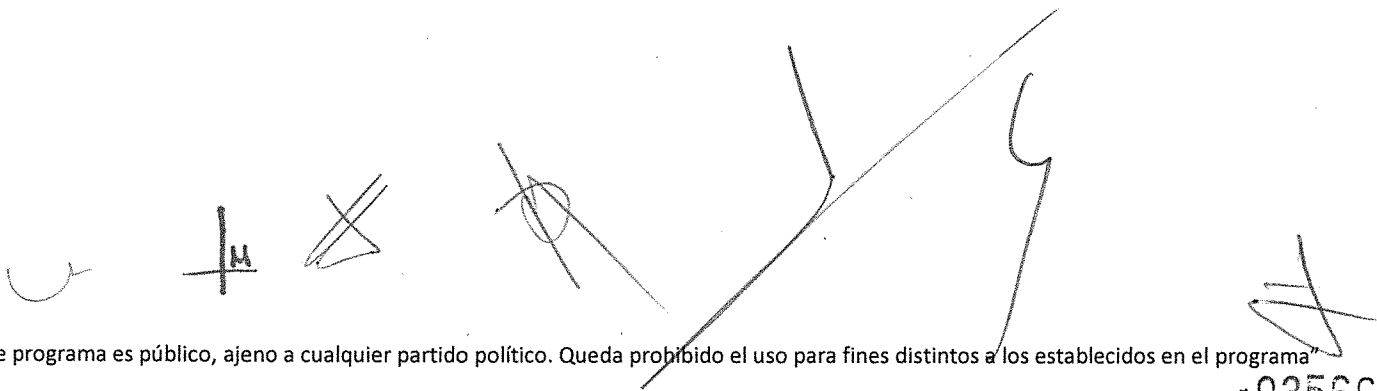
4. CALENDARIZACION DE METAS

5. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

- 5.1 Recursos Humanos
- 5.2 Recursos Materiales
- 5.3 Servicios
- 5.4 Plan Presupuestal

6. INDICADORES

7. HOJA DE FIRMAS

The bottom section of the page contains several handwritten signatures and a large diagonal line drawn across the page. The signatures are located at the bottom left and bottom right. The diagonal line starts from the bottom left and extends towards the top right, crossing through the text area.

1. JUSTIFICACION

1.1 Importancia del cultivo

El Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Colima mediante la campaña contra plagas reglamentadas del aguacatero cuenta con un censo de 547.53 hectáreas establecidas en huertos Comerciales y de traspatios de las cuales atenderá 522.53 actualmente en producción, de los municipios Comala, Cuauhtémoc, Villa de Álvarez y Minatitlán.

Que corresponden a Huerto comercial 486.24 hectáreas en beneficio de 138 productores, además de 2,208 traspatios con un total de 3,629 árboles de aguacate de diferentes especies de criollos que equivalen aproximadamente a 36.29 hectáreas distribuidas en los municipios de Comala y Cuauhtémoc.

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
AGUACATE	COMALA	1,147	413.33	4,133.30	53,732,900.00	1,935,594.15	495,996.00
	CUAUHTEMOC	1,401	176.60	1,766.00	22,958,000.00	830,020.00	211,920.00
	MINATITLAN	20	47.20	472.00	6,136,000.00	221,840.00	56,640.00
	VILLA DE ALVAREZ	5	76.70	767.00	9,971,000.00	360,490.00	92,040.00
Total Estado		2,573	713.83	7,138.30	92,797,900.00	3,347,944.15	856,596.00
Total Cultivo		2,573	713.83	7,138.30	92,797,900.00	3,347,944.15	856,596.00
Total Reporte		2,573	713.83	7,138.30	92,797,900.00	3,347,944.15	856,596.00

Nota: Las 713.83 hectáreas corresponden a muestreos de focos de infestación, huertos comerciales y huertos de traspatio atendidos en el 2014.

1.2 Importancia de la plaga

En el Estado se ha detectado la presencia del barrenador pequeño del hueso (*Conotrachelus aguacatae*) y la palomilla barrenadora del hueso (*Stenomoma catenifer*) detectándose la presencia en 103.58 hectáreas en huertos comerciales y 7.15 hectáreas en huertos de traspatio establecidos en los municipios de Comala, Villa de Álvarez y Cuauhtémoc en donde se identifican 44 focos de infestación con lo cual se estima pueden ocasionar pérdidas del 15% de la producción.

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO (%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
BARRENADOR DEL HUESO	COMALA	1,147	0.4512	191.0300	122
	CUAUHTEMOC	1,401	0.1215	60.5500	47
	MINATITLAN	20	0.0003	5.3000	2
	VILLA DE ALVAREZ	5	1.6034	76.7000	7
	TOTAL	2,573	0.5441	333.5800	178

Nota: Con las acciones realizadas en el 2014, se logró disminuir la superficie afectada de 333.5800 a 110.73 hectáreas las cuales corresponden a 44 focos los cuales se pretenden controlar en este año.

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

03566

2. OBJETIVO META

Zona Bajo Control fitosanitario

Reducir los niveles de infestación de barrenadores de hueso del 0.54% al 0.50 % en 110.73 hectáreas de aguacate distribuidas en los municipios de Comala, Cuauhtémoc, Minatitlán y Villa de Álvarez.

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: COLIMA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO
Muestreo

BARRENADOR DEL HUESO

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
COMALA	1,147	1,209	413.3300	0.4512	0.4000
CUAUHTEMOC	1,401	1,416	176.6000	0.1215	0.1000
MINATITLAN	20	20	47.2000	0.0003	0.0000
VILLA DE ALVAREZ	5	7	76.7000	1.6034	1.5000
TOTAL	2,573	2,652	713.8300	0.5441	0.5000

Promedio sobre el total de los datos:	0.2664
---------------------------------------	--------

3. OPERATIVIDAD

3.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Meses											
				Federal	Estatal	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Agos	Sep	Oct	Nov	Dic
GERENTE - J JESUS NUÑEZ MOCTEZUMA	1.00	2	53,000.00	53,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - JULIA EDITH PALACIOS QUIJÓNEZ	1.00	2	40,000.00	40,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	171,000.00	171,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RESPONSABLE DE INFORMATICA - ENRIQUE ARREGUI GARCIA	1.00	2	29,600.00	29,600.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - EVELIA MARTINEZ MAXIMO	1.00	6	63,600.00	63,600.00	0.00	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - IMELDA ROJAS MAGAÑA	1.00	2	22,000.00	22,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
SECRETARIA - INES RAMOS QUILES	1.00	2	13,600.00	13,600.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	250.00	12	50,000.00	50,000.00	0.00	10	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	40
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	16,000.00	16,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	14,250.00	14,250.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	10,500.00	10,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	11,000.00	11,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	1	11,000.00	11,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	2	26,000.00	26,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	6	122,640.00	122,640.00	0.00	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	126,000.00	126,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	132,000.00	132,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES - PLAN DE EMERGENCIA - GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA	1.00	12	132,000.00	132,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			1,291,190.00	1,291,190.00	0.00												

NOTA: El sueldo del Coordinador y un Auxiliar Administrativo (captura de SICAFI, Seguimiento a Programas) está prorrateado con el PT-Broca del Café, y será con cargo a la campaña, no a gastos de administración.

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

M

0351550

3.2 Parque Vehicular

Plaga: BARRENADOR DEL HUESO

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
23	# 23 NISSAN FH72609	FH72609	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
28	# 28 CUATRIMOTO Y412H	Y412H	JESUS MENDEZ RAMIREZ
29	# 29 CUATRIMOTO Y411H	Y411H	BERDARDINO FERMIN OCHOA
44	# 44 Ford Ranger FH72613	FH72613	EMANUEL GARCIA GARCIA
49	# 49 Ford Ranger FH72612	FH72612	CESAR IVAN RODRIGUEZ QUIROZ
61	# 61 FORD RANGER FH77510	FH77510	CELERINO RODRIGUEZ ARREOLA
62	#62-FORD RANGER FH77511	FH77511	ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA
70	#70 Toyota Hilux FH81415	FH81415	J JESUS NUÑEZ MOCTEZUMA

NOTA: Solo el vehículo No. 62 pertenece a la campaña los demás son del Comité Estatal (otras campañas)

3.3 Inventario

INVENTARIO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE CESY COLIMA (BODEGA CESAVECOL TECOMAN)
AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICIÓN	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	CAMARA DIGITAL (PIEZA)(*)	\$3,239.79	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2013-572- 1147-1-00000001	11/07/2013	BUEN ESTADO	1	CAMARA DIGITAL FINEPIX S4800 NEGRA	ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	GPS (PIEZA)(*)	\$4,499.64	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0087-1-00000001	25/02/2010	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN GPSMAP60	ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$1,247.40	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000002	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	ESCRITORIOS BOSS SMARTPHONE	ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000007	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4 SMARTPHONE	ALEJANDRO FIGUEROA GARCIA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000008	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4	BERDARDINO FERMIN OCHOA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	CAMARA DIGITAL (PIEZA)(*)	\$3,496.24	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 1147-1-00000001	15/07/2010	BUEN ESTADO	1	CAMARA DIGITAL FUJI S1600	CELERINO RODRIGUEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	EQUIPO DE COMPUTO (UNIDAD)(*)	\$2,998.99	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 1719-1-00000001	13/11/2010	BUEN ESTADO	1	MULTIFUNCIONAL XEROX 3100 MFP	ARREOLA RODRIGUEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	LAPTOP (PIEZA)(*)	\$11,832.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2013-572- 1231-1-00000001	10/06/2013	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORA PORTATIL ACER ASPIRE	CELERINO RODRIGUEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000005	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000006	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	ARREOLA RODRIGUEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000007	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	ARREOLA RODRIGUEZ

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

033100

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000008	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	CELERINO RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000009	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000010	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$280.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000011	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	SILLAS MOD. 70	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$1,236.20	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000001	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	ARCHIVERO 3 GAVETAS	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$1,247.40	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000003	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	ESCRITORIOS BOSS	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000004	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SMARTPHONE	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000002	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4	RODRIGUEZ ARREOLA CELERINO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000003	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4	RODRIGUEZ QUIROZ EMANUEL GARCIA GARCIA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	LAPTOP (PIEZA)(*)	\$8,955.50	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 1231-1-00000001	25/02/2010	BUEN ESTADO	1	COMPUTADORAS PORTATIL ACER EXTENSA	HECTOR MIGUEL HERNANDEZ CRUZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$1,799.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2013-572- 0124-1-00000001	23/12/2013	BUEN ESTADO	1	maquina de escribir mca brother (Uso en el area de Administración)	INES RAMOS QUILES JESUS MENDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA)(*)	\$1,365.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0124-1-00000004	17/12/2010	BUEN ESTADO	1	MESA DE TRABAJO LT SMARTPHONE	RAMIREZ RAMIREZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000001	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4 ASPERSORA	JESUS MENDEZ RAMIREZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOTORIZADA (PIEZA)(*)	\$7,950.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0298-1-00000001	24/02/2010	BUEN ESTADO	1	MOTORIZADA MARCA STILL	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	CAMARA DIGITAL (PIEZA)(*)	\$2,490.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2013-572- 1147-1-00000002	07/11/2013	BUEN ESTADO	1	CAMARA FUJI S4500	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	GPS (PIEZA)(*)	\$8,000.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2011-572- 0087-1-00000001	16/03/2011	BUEN ESTADO	1	GPSMAP 60CSX	RAMIREZ MAXIMIANO
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	MOTOSIERRAS (PIEZA)(*)	\$6,800.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0260-1-00000001	24/02/2010	BUEN ESTADO	1	MOTOSIERRA MARCA STILL	RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$13,200.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0128-1-00000001	13/11/2010	BUEN ESTADO	1	PARIHUELA MOTOR HONDA DE 5.5 HP CON DOS SALIDADES	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000005	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	SMARTPHONE	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	PARIHUELAS (UNIDAD)	\$13,200.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2010-572- 0128-1-00000001	13/11/2010	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG GALAXY S4 PARIHUELA MOTOR	MAXIMIANO RAMIREZ HERNANDEZ
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)	\$7,499.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLEMENTADAS DEL AGUACATERO	06-137-2014-572- 1168-1-00000006	13/06/2014	BUEN ESTADO	1	DOS SALIDADES SMARTPHONE	POR ASIGNAR POR ASIGNAR

03566

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

11

4. CALENDARIZACIÓN DE METAS

CALENDARIZACIÓN DE METAS															
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
TRAMPEO	TRAMPAS INSTALADAS TRAMPAS REVISADAS	NÚMERO NÚMERO	44 968	44 44	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 88	0 44
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA SUPERFICIE LABOR SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS HECTÁREAS NÚMERO	523 4,109 2,416	381 381 1,790	141 326 626	0 309 0	0 448 0	0 291 0	0 309 0	0 463 0	0 296 0	0 290 0	0 464 0	0 296 0	0 237 0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	44	0	0	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	CURSOS A TÉCNICOS PLÁSTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO NÚMERO	2 15	0 0	0 3	0 0	0 3	1 0	0 3	0 0	0 3	1 0	0 3	0 0	0 0
DIVULGACIÓN	IMPRESOS SPOTS	NÚMERO NÚMERO	15 100	0 0	0 20	6 20	6 20	0 20	0 0	0 0	0 0	3 20	0 0	0 0	0 0
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO NÚMERO	12 12	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	1 1	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 INFORMES REVISADOS	NÚMERO NÚMERO	12 23	1 1	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2

Trampeo. Se colocará una trampa en cada uno de los focos de infestación establecidos en huertos comerciales y de traspatio, la revisión será cada 15 días por lo que en total se efectuará un total de 968 revisiones en todo el año. La meta global de trampas revisadas es acumulativa.

Muestreo. Esta actividad se realizará cada 45 días con la finalidad de detectar barrenadores del hueso en 522.84 hectáreas de aguacate distribuidas en huertos comerciales 486.24 has., además de 3,629 traspatios. La meta global es acumulativa.

Focos de infestación. Se establecerán 44 focos de infestación los cuales se estima controlarlos al mes de agosto.

Capacitación. A fin de dar a conocer la estrategia operativa de la campaña se realizarán pláticas a productores de huertos comerciales principalmente.

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

03566

5. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS PROGRAMADAS

5.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatal
GERENTE	1	53,000.00	53,000.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	40,000.00	40,000.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	171,000.00	171,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	29,600.00	29,600.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	2	85,600.00	85,600.00	0.00
SECRETARIA	1	13,600.00	13,600.00	0.00
JORNALES	250	50,000.00	50,000.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	16,000.00	16,000.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	6	65,750.00	65,750.00	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	26,000.00	26,000.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	122,640.00	122,640.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	5	618,000.00	618,000.00	0.00
		1,291,190.00	1,291,190.00	0.00

5.2 Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
BOTAS DE TRABAJO	PARES	10	7,500.00	7,500.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	11400	159,800.00	159,800.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	2	2,600.00	2,600.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	4	7,500.00	7,500.00	0.00
TONER	PIEZA	2	3,000.00	3,000.00	0.00
TRAMPA DE ALA	PIEZA	200	10,000.00	10,000.00	0.00
UNIFORMES	PAQUETE	9	9,000.00	9,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	10	10.00	10.00	0.00
BATERIAS	PIEZA	4	1,400.00	1,400.00	0.00
BEAUVERIA BASSIANA	PIEZA	137	30,140.00	30,140.00	0.00
ART. DE LIMPIEZA, CAFETERIA Y OTROS	PIEZA	9	11,000.00	11,000.00	0.00
LONAS	PIEZA	15	7,500.00	7,500.00	0.00
TRICHOGRAMMA	DOSIS	4100	12,300.00	12,300.00	0.00
FEROMONA (STENOMA CATENIFER)	PIEZA	250	10,000.00	10,000.00	0.00
METARHIZIUM ANISOPLIAE	DOSIS	156	34,320.00	34,320.00	0.00
			306,070.00	306,070.00	0.00

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

03566

5.3 Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	3	3,000.00	3,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE OFICINA	SERVICIOS	3	5,000.00	5,000.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	2	12,000.00	12,000.00	0.00
SERVICIO RADIO COMUNICACIÓN	SERVICIOS	15	16,600.00	16,600.00	0.00
SERVICIOS BANCARIOS	SERVICIOS	2	1,600.00	1,600.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	100	10,000.00	10,000.00	0.00
TELÉFONO	SERVICIOS	8	20,000.00	20,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO DE MOTOCICLETA	SERVICIOS	5	12,500.00	12,500.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	10	41,480.00	41,480.00	0.00
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	4	4,000.00	4,000.00	0.00
SERVICIO DE VIGILANCIA	SERVICIOS	2	9,000.00	9,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE APLICACIÓN	SERVICIOS	7	7,000.00	7,000.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	2	6,000.00	6,000.00	0.00
BOLETOS DE AVIÓN	BOLETO	2	16,000.00	16,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	3	1,500.00	1,500.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	9	11,250.00	11,250.00	0.00
SERVICIO DE SMARTPHONE	SERVICIOS	96	51,360.00	51,360.00	0.00
MANTENIMIENTO VEHÍCULAR	SERVICIOS	12	72,000.00	72,000.00	0.00
PASAJES NACIONALES	BOLETO	1	800.00	800.00	0.00
SEGURO VEHÍCULAR	SERVICIOS	5	34,000.00	34,000.00	0.00
ASESORÍA JURÍDICA	SERVICIOS	1	2,000.00	2,000.00	0.00
PLACAS Y TENENCIA	UNIDAD	4	10,000.00	10,000.00	0.00
			347,090.00	347,090.00	0.00

5.4 Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	1,291,190.00	1,291,190.00	0.00
Recursos Materiales	306,070.00	306,070.00	0.00
Servicios	347,090.00	347,090.00	0.00
Fondo de contingencia	0.00	0.00	0.00
Total	1,944,350.00	1,944,350.00	0.00

6. INDICADORES

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

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

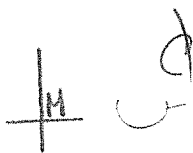
03566

7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Plagas Reglamentadas del Aguacatero, que incide en el estado de Colima, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría 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 normatividad aplicable.

Por el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación SAGARPA en Colima

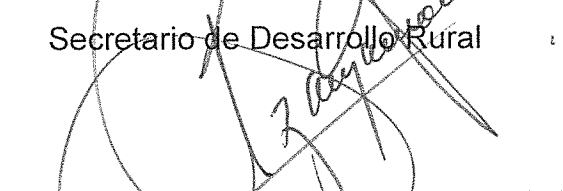
Delegado Federal



T.A. Carlos Salazar Preciado

Por el Gobierno del Estado de Colima

Secretario de Desarrollo Rural



Ing. Adalberto Zamarroni Cisneros

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal en el estado de Colima

Presidente



Biól. Fernando Cárdenas Morales