

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



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

PUEBLA
SECRETARÍA DE DESARROLLO
RURAL, SUSTENTABILIDAD Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL



**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 PUEBLA.**

2015

03576

UR

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
- 3.3. Inventario

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

03576



1. JUSTIFICACIÓN

1.1. Importancia económica del cultivo

En el estado de Puebla el aguacatero se cultiva actualmente en 42 municipios, comprendiendo una superficie de 2,916.00 Ha, incluyendo 15 Ha. pertenecientes a áreas de traspatio, con una producción estimada de 19,828.80 Ton.; teniendo un rendimiento promedio de 6.50 Ton./Ha., por lo tanto el valor de la producción representa \$179,450,640.00 de pesos, con un total de 2,735 productores en el Estado, sobresaliendo de acuerdo al orden de importancia las variedades Hass, Fuerte y Criollo (SIAP 2013 y CESAVEP 2014). La producción se destina en su mayoría a mercados locales y regionales.

La aportación actual de Puebla a la producción nacional de aguacate es mínima, sin embargo, en el Estado existen zonas con condiciones ecológicas adecuadas para su cultivo y un gran interés de los productores por devolverle la importancia que tuvo en épocas pasadas.

Región	Destino
Mixteca	Mercado "El Moralillo" Tepexi de Rodríguez. Central de Abastos de Huixcolotla.
Valle de Atlixco	Atlixco, Central de Abastos de la Cd. De Puebla
Sierra Oriente	Central de Abastos de Huixcolotla, Huatusco, Ver.
Sierra Nororiental	Zacapoaxtla, Teziutlán
Sierra Norte	Zacatlán

Con este proyecto, en 2015 se dará atención a 16 municipios bajo campaña, beneficiando a 1,557 productores:

**IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO
Muestreo**

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
AGUACATE	ATLIXCO	172	177.20	1,594.80	15,948,000.00	12,648,536.00	4,986,408.00
	COHUECAN	164	82.59	660.72	6,607,200.00	3,804,508.35	1,536,174.00
	HUAQUECHULA	103	124.42	995.36	11,944,320.00	9,025,426.80	3,299,618.40
	HUEYTAMALCO	2	11.00	95.70	1,387,650.00	730,400.00	279,400.00
	NEALTICAN	5	3.00	24.00	240,000.00	181,710.00	63,900.00
	OCOYUCAN	13	15.70	94.20	1,130,400.00	698,296.75	272,002.50
	SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	2.50	17.50	210,000.00	141,425.00	45,600.00

	TEPEOJUMA	2	6.25	62.50	750,000.00	453,375.00	165,750.00
	TEZIUTLAN	18	45.30	385.05	5,775,750.00	2,992,065.00	1,046,430.00
	TIANGUISMAN ALCO	242	107.89	755.23	9,817,990.00	8,192,258.05	2,821,039.58
	TLAPANALA	1	1.50	12.00	144,000.00	108,810.00	39,780.00
	TLATLAUQUIT EPEC	1	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00
	TOCHIMILCO	789	383.27	3,066.16	41,393,160.00	32,290,497.50	11,843,043.00
	XIUTETELCO	27	27.08	216.64	3,032,960.00	1,950,301.60	687,832.00
	XOCHIAPULC O	1	16.00	160.00	2,560,000.00	1,885,760.00	642,560.00
	ZACAPOAXTL A	24	23.51	141.06	1,269,540.00	1,049,016.20	444,809.20
	Total Estado	1,566	1,029.71	8,280.92	102,210,970.00	76,152,386.25	28,174,346.68
	Total Cultivo	1,566	1,029.71	8,280.92	102,210,970.00	76,152,386.25	28,174,346.68
	Total Reporte	1,566	1,029.71	8,280.92	102,210,970.00	76,152,386.25	28,174,346.68

NOTA: En este cuadro se refleja los municipios y superficie atendida por la campaña; sin embargo, el aguacate se cultiva en 42 municipios con una superficie 2,916.00 Ha. en el estado (SIAP 2012, CESAVEP 2013).

En la siguiente tabla se refleja la superficie a atender para barrenadores del hueso, así como el número de sitios contemplados para la actividad de muestreo:

Sitios Muestreados	Hectáreas	Predios
Huertos Comerciales	929.30	1385
Huertos de Traspatio	10.70	387
Total	940.00	1772

1.2. Importancia de las plagas

Las plagas que limitan el proceso de producción, comercialización y calidad fitosanitaria del aguacatero a nivel nacional e internacional son el barrenador de ramas (*Copturus aguacatae*), los barrenadores del hueso (*Conotrachelus perseae*, *C. aguacatae*, *Heilipus lauri* y *Stenomoma catenifer*). Estas plagas se encuentran presentes en México y son consideradas de importancia reglamentada.

Las pérdidas de producción causadas por plagas de importancia reglamentada oscilan en 1,200 Kg./Ha., cuyo valor estimado es de \$10,920.00. El costo del control de plagas reglamentadas es de \$5,275.00/Ha., por lo que se ven afectados 598 productores de 1,557 que se les da seguimiento a través de la campaña.

**COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO**

Muestreo

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
BARRENADOR DE LAS RAMAS	ATLIXCO	101	20.6148	96.4700	110
	COHUECAN	162	6.3011	38.4400	88
	HUAQUECHULA	69	29.3258	75.0800	74
	HUEYTAMALCO	2	0.0000	0.0000	0
	NEALTICAN	4	11.6667	1.2500	2
	OCOYUCAN	13	53.1569	15.4500	25
	SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	20.5882	0.5000	1
	TEPEOJUMA	2	14.5833	1.0000	1
	TEZIUTLAN	18	0.0000	0.0000	0
	TIANGUISMANALCO	196	18.7744	45.9800	140
	TLAPANALA	1	53.1250	1.5000	1
	TLATLAUQUITEPEC	1	0.0000	0.0000	0
	TOCHIMILCO	789	8.6873	328.1900	695
	XIUTETELCO	3	0.0000	0.0000	0
	XOCHIAPULCO	1	0.0000	0.0000	0
	ZACAPOAXTLA	16	0.0000	0.0000	0
	TOTAL	1,380	14.8015	603.8600	1,137

Nota: Para este periodo 2015 únicamente se atenderán los municipios de Cohuecan, Tianguismanalco y Tochimilco.

03576

PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: PUEBLA
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO

Muestreo

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA	
BARRENADOR DEL HUESO	ATLIXCO	163	0.1723	1.2600	4	
	COHUECAN	139	0.0000	0.0000	0	
	HUAQUECHULA	98	0.0000	0.0000	0	
	HUEYTAMALCO	2	0.0000	0.0000	0	
	NEALTICAN	5	0.0000	0.0000	0	
	OCOYUCAN	11	1.3237	0.7500	1	
	SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	0.0000	0.0000	0	
	TEPEOJUMA	2	0.0000	0.0000	0	
	TEZIUTLAN	18	3.2007	35.8000	12	
	TIANGUISMANALCO	200	0.0000	0.0000	0	
	TLAPANALA	1	0.0000	0.0000	0	
	TOCHIMILCO	703	0.0000	0.0000	0	
	XIUTETELCO	25	1.3839	8.8800	15	
	XOCHIAPULCO	1	0.0000	0.0000	0	
	ZACAPOAXTLA	19	9.9043	13.0100	16	
	TOTAL		1,389	1.0657	59.7000	48

2. OBJETIVO – META

Para Zona Libre

- Conservar el estatus de zona libre de Barrenador de hueso en los municipios de Cohuecan, Tianguismanalco y Tochimilco.

Para Zona Bajo Control Fitosanitario

- Reducir el nivel de infestación de Barrenadores de hueso del aguacate, en los municipios de Atlixco, Huaquechula, Hueytamalco, Nealtican, Ocoyucan, San Jeronimo Tecuanipan, Tepeojuma, Teziutlan, Tlapanala, Xiutetelco, Xochiapulco y Zacapoaxtla.
- Reducir el nivel de infestación de Barrenador de las ramas en 564 hectáreas, distribuidas en los municipios de Cohuecan, Tianguismanalco y Tochimilco.

03576

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2015
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: PUEBLA
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)
ATLIXCO	163	198	150.9500	0.1723	0.0000
COHUECAN	139	175	71.7200	0.0000	0.0000
HUAQUECHULA	98	114	116.2800	0.0000	0.0000
HUEYTAMALCO	2	2	9.0000	0.0000	0.0000
NEALTICAN	5	5	3.0000	0.0000	0.0000
OCOYUCAN	11	18	10.4500	1.3237	0.0000
SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	2	2.5000	0.0000	0.0000
TEPEOJUMA	2	2	6.2500	0.0000	0.0000
TEZIUTLAN	18	19	45.3000	3.2007	2.5000
TIANGUISMANALCO	200	278	93.1300	0.0000	0.0000
TLAPANALA	1	1	1.5000	0.0000	0.0000
TOCHIMILCO	703	897	357.5200	0.0000	0.0000
XIUTETELCO	25	39	24.8300	1.3839	0.0000
XOCHIAPULCO	1	1	16.0000	0.0000	0.0000
ZACAPOAXTLA	19	21	15.8100	9.9043	7.5000
TOTAL	1,389	1,772	924.2400	1.0657	0.6667

Promedio sobre el total de los datos:	0.1768
---------------------------------------	--------

BARRENADOR DE LAS RAMAS

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER (HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
ATLIXCO	101	139	128.9700	20.6148	20.6140
COHUECAN	162	206	82.0900	6.3011	5.0000
HUAQUECHULA	69	80	77.7200	29.3258	29.1170
HUEYTAMALCO	2	3	11.0000	0.0000	0.0000
NEALTICAN	4	4	2.5000	11.6667	10.4600
OCOYUCAN	13	26	15.7000	53.1569	53.1560
SAN JERONIMO TECUANIPAN	2	2	2.5000	20.5882	20.5880
TEPEOJUMA	2	2	6.2500	14.5833	14.5830
TEZIUTLAN	18	19	45.3000	0.0000	0.0000
TIANGUISMANALCO	196	265	95.8500	18.7744	16.0000
TLAPANALA	1	1	1.5000	53.1250	53.1250
TLATLAUQUITE PEC	1	2	2.5000	0.0000	0.0000

TOCHIMILCO	789	1,012	383.2700	8.6873	6.0000
XIUTETELCO	3	4	8.5500	0.0000	0.0000
XOCHIAPULCO	1	1	16.0000	0.0000	0.0000
ZACAPOAXTLA	16	20	19.4600	0.0000	0.0000
TOTAL	1,380	1,786	899.1600	14.8015	14.2902

Promedio sobre el total de los datos:	9.7468
---------------------------------------	--------



3. OPERATIVIDAD

3.1. Recursos humanos

Se atenderán 13 municipios en un total de 940 ha. del Estado para Barrenadores del Hueso, distribuidos de la siguiente manera: Coordinador de la Campaña y Profesional Fitosanitario: Cohuecan, Hueytamalco, Teziutlan, Xiutetelco, Xochiapulco y Zacapoaxtla. (187.46 ha).

Auxiliar de Campo: Atlixco, Huaquechula, San Jerónimo Tecuanipan y Tepeojuma. (286.18 ha).

Profesional Fitosanitario y Auxiliar de Campo: Ocoyucan, Nealtican y Tianguismanalco. (106.65 ha).

Profesional Fitosanitario y Auxiliar de Campo: Tiapanala y Tochimilco. (359.71 ha).

PROGRAMA 2015
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
CESV PUEBLA
ESTADO: PUEBLA

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO

Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		M e s e s												
				Federal	Estatad	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	
GERENTE - José Reynaldo Vazquez Ortiz	1.00	1	29,000.00	29,000.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - Yolanda Garces Herrera	1.00	1	19,000.00	19,000.00	0.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANITARIO - Miguel Angel Perez Perez	1.00	12	168,000.00	168,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - Maria Eipidia Bautista Espinosa	1.00	12	168,000.00	168,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - Ovilio Hernandez Bravo	1.00	12	168,000.00	168,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RESPONSABLE DE INFORMATICA - Maria Gabriela Sarmiento Jiménez	1.00	2	28,000.00	28,000.00	0.00	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR	1.00	1	10,600.00	10,600.00	0.00	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0

03576

ADMINISTRATIVO - Asucena Flores Flores	1.00	3	18,000.00	18,000.00	0.00	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
SECRETARIA - Dreidi Noemi Ramirez Hernandez	1.00	1	6,800.00	6,800.00	0.00	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SECRETARIA - Maria Guadalupe Pardo Guadarrama	600.00	9	72,000.00	72,000.00	0.00	0	0	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	50
AUXILIAR DE CAMPO - Omar Rivera Herrera	1.00	12	132,288.00	132,288.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Alejandro Sanchez Cortes	1.00	12	109,200.00	109,200.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - May Bello Romero	1.00	1	20,000.00	20,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Miguel Angel Perez Perez	1.00	1	14,000.00	14,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Omar Rivera Herrera	1.00	1	11,024.00	11,024.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Alejandro Sanchez Cortes	1.00	1	9,100.00	9,100.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Samuel Rivera Rosales	1.00	1	9,100.00	9,100.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Maria Elpidia Bautista Espinosa	1.00	1	14,000.00	14,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - Ovilio Hernandez Bravo	1.00	1	14,000.00	14,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN - Kella Percino Rueda	1.00	2	24,000.00	24,000.00	0.00	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO - May Bello Romero	1.00	12	240,000.00	240,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - Samuel Rivera Rosales	1.00	12	109,200.00	109,200.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			1,393,312.00	1,393,312.00	0.00																

03576

3.2. Parque vehicular

PROGRAMA 2015

REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR

CESV PUEBLA DE PUEBLA

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO

Plaga: BARRENADOR DEL HUESO

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
01	ASTRA	TYF3586	Omar Rivera Herrera
07	COURIER	SK21422	Maria Elpidia Bautista Espinosa
113	FRONTIER	SM34086	May Bello Romero
91	SAVEIRO	SJ96551	Alejandro Sanchez Cortes

Plaga: BARRENADOR DE LAS RAMAS

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable
25	COURIER	SJ77407	Ovilio Hernandez Bravo
21	RANGER CREW CAB	SJ67042	Miguel Angel Perez Perez
104	SAVEIRO	SM02212	Samuel Rivera Rosales

NOTA: Se contemplan pago de gastos de los vehículos de Gerente y Coordinación Administrativa.

3.3. Inventario

INVENTARIO DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE CESV PUEBLA (BODEGA CESV PUE)

AÑO: 2015

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICION	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	ASPERTORA MOTORIZADA (PIEZA)(*)	\$9,164.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0298-1-000000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	1	Aspersora Motorizada ECHO DM_4610 GPS Legend H Etrex, N/D N/S 1JZ043929, Con correa y sin funda (N/S 1JZ043929)	Alejandro Sanchez Cortes
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	GPS (PIEZA)(*)	\$2,587.50	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0087-1-000000001	16/08/2010	BUEN ESTADO	1	TIJERAS DE CORTE A DOS MANOS MARCA BAHCO	Alejandro Sanchez Cortes
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-000000001	01/01/2011	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco SMARTPHONE SGH (SMARTPHONE SAMSUNG, SGH-I337M N/S RVI1D95J3SYA, CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y AUDIFONOS)	Alejandro Sanchez Cortes
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$450.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-000000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	1	MICROFONO SHOTGUN GPS Etrex High Sensitivity, N/D N/S 16Q481959, Amarnillo con correa (N/S 16Q481959)	Alejandro Sanchez Cortes
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$18,026.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2013-572-1168-1-000000001	12/09/2013	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco	Kella Percino Rueda
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DIVULGATIVO (LOTE)(*)	\$4,000.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2014-572-0577-1-000000001	29/12/2014	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco	Maria Elipidia Bautista Espinosa Maria Elipidia Bautista Espinosa
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	GPS (PIEZA)(*)	\$2,587.51	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0087-1-000000003	16/08/2010	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco	Maria Elipidia Bautista Espinosa
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$450.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-000000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco	Maria Elipidia Bautista Espinosa

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0324-1-00000001	01/01/2011	BUEN ESTADO	1	1 SERRUCHO	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$230.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	31/12/2014	BUEN ESTADO	1	CORT 3/8 RS CUAD 1.6 / 0.63" 25"	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$300.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	5	TIJERA HOBISTA A UNA MANO	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$380.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	2	SERRUCHO DIENTE AFIL CURVO	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$380.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	2	SERRUCHO DIENTE TEMP CURVO	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$450.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0324-1-00000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	1	Serrucho de poda Bahco	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$850.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	3	PERTIGA DE ALUMINIO DE 3 MTS	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1,200.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0324-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	1	PERTIGA DE ALUMINIO DE 5 MTS	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1,250.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0324-1-00000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	8	Pertiga Extensible de 5 mts	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$2,784.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0324-1-00000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	3	Tijeras a 2 manos Bahco	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$9,900.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-0324-1-00000001	31/12/2010	BUEN ESTADO	2	Podadora de altura Mca. Sthil Mod. HT101, motor 2 tiempos de 1.4 HP	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1,125.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-1024-1-00000001	01/01/2010	BUEN ESTADO	1	Librero de madera/Estilo rústico/Con 5 estantes.	May Bello Romero
CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MOBILIARIO DE OFICINA (LOTE)(*)	\$1,125.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-1024-1-00000002	01/01/2010	BUEN ESTADO	1	Librero de madera/Estilo rústico/Con 5 estantes.	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS	MOBILIARIO DE OFICINA	\$1,125.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-1024-1-00000003	01/01/2010	BUEN ESTADO	1	Librero de madera/Estilo	May Bello Romero

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MOTOSIERRAS (PIEZA)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0260-1-00000005	01/01/2011	BUEN ESTADO	MOTOSIERRA STIHL HT 101 (PARA CORTE DE ALTURA)	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MOTOSIERRAS (PIEZA)(*)	\$2,800.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0260-1-00000001	31/12/2014	BUEN ESTADO	MOTOSIERRA STIHL MS 170 14" RMT PMN (FAC 100T)	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MOTOSIERRAS (PIEZA)(*)	\$4,408.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0260-1-00000011	26/08/2011	BUEN ESTADO	Motosierra Stihl ms 180-16 (INV 9930)	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	MOTOSIERRAS (PIEZA)(*)	\$4,408.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0260-1-00000012	26/08/2011	BUEN ESTADO	Motosierra Stihl ms 180-16 (INV 9931)	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	BUEN ESTADO	Parihuela de carretilla	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	MAL ESTADO	PARIHUELA DE CARRETILLA	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	MAL ESTADO		May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$15,000.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-0128-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	Silla Piel Lisboa MTG-037 (Silla Piel Lisboa MTG-037 (Silla de piel))	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	SILLA SECRETARIAL (PIEZA)(*)	\$2,099.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2014-572-1602-1-00000001	08/05/2014	BUEN ESTADO	SMARTPHONE SGH AGUACATE (SMARTPHONE, SAMSUNG, SGH- I337M N/S RV1D95J3QQX, CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y MANOS LIBRES)	May Bello Romero
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$18,026.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2013-572-1168-1-00000006	12/09/2013	BUEN ESTADO		May Bello Romero Miguel Angel Perez
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA)(*)	\$9,164.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2011-572-0298-1-00000002	23/08/2011	BUEN ESTADO	Aspersora Motorizada ECHO DM, 4610	Perez
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA	GPS (PIEZA)(*)	\$3,950.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS	21-171-2012-572-0087-1-00000001	22/03/2012	BUEN ESTADO	GPS Garmin Etrex 20, N/D N/S 2DU075343, Con funda y correa, se	MIGUEL ANGEL PEREZ PEREZ



CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-00000001	01/01/2011	BUEN ESTADO	entrega caja, manual y cable para descargar (N/S 2DU075343)	MIGUEL ANGEL PEREZ PEREZ Miguel Angel Perez Perez
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	PARIHUELAS (UNIDAD)(*)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	BUEN ESTADO	TIJERAS DE CORTE A DOS MANOS MARCA BAHCO	Miguel Angel Perez Perez
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$18,026.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2013-572-1168-1-00000005	12/09/2013	BUEN ESTADO	PARIHUELA CHASIS DE PISTON SMARTPHONE SGH AGUACATE (SMARTPHONE SAMSUNG, SGH- I337M N/S RV1D95J4BBM CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y MANOS LIBRES)	Miguel Angel Perez Perez
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$18,026.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2013-572-1168-1-00000013	12/09/2013	BUEN ESTADO	SAMSUNG, SGH- I337M N/S CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y MANOS LIBRES	Omar Rivera Herrera
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	SMARTPHONE (PIEZA)(*)	\$18,026.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2013-572-1168-1-00000004	12/09/2013	BUEN ESTADO	SMARTPHONE SGH AGUACATE (SMARTPHONE SAMSUNG, SGH- I337M N/S RV1D94VXC0F, CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y MANOS LIBRES)	Ovilio Hernandez Bravo
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	PARIHUELAS (UNIDAD)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	MAL ESTADO	PARIHUELA DE CARRETILLA	POR ASIGNAR
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	PARIHUELAS (UNIDAD)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	BUEN ESTADO	PARIHUELA CHASIS DE PISTON	POR ASIGNAR
CAMPAÑA CONTRA PLAGAS	PARIHUELAS (UNIDAD)	\$1.00	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS	21-171-2010-572-0128-1-00000001	01/01/2010	BUEN ESTADO	Parihuela de carretilla	POR ASIGNAR

03576

REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	PARHUELAS (UNIDAD)	\$15,000.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	21-171-2014-572-0128-1-00000001	26/12/2014	BUEN ESTADO	1	Espolvoreador nebulizador motorizada Mca. ECHO Cap. 23 Lts. Potencia 5.2 H.P (9022.03)	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	ASPERTORA MOTORIZADA (PIEZA)(*))	\$9,022.03	CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0298-1-00000004	31/12/2010	BUEN ESTADO	1	Espolvoreador nebulizador motorizada Mca. ECHO Cap. 23 Lts. Potencia 5.2 H.P (9022.05)	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	ASPERTORA MOTORIZADA (PIEZA)(*))	\$9,022.05	CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0298-1-00000006	31/12/2010	BUEN ESTADO	1	GPS Garmin Etrex High Sensitivity, N/D N/S 16Q017586, Amarillo, sin funda y sin correa (N/S 16Q017586)	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	GPS (PIEZA)(*))	\$1,858.00	CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	21-171-2005-572-0087-1-00000001	11/04/2005	BUEN ESTADO	1	Pértiga de aluminio 2.5-5.8 mts	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE MUESTRO (LOTE)(*))	\$1,160.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2010-572-0118-1-00000001	31/12/2010	BUEN ESTADO	2	TIJERONES PARA CORTE A DOS MANOS	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*))	\$1.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-00000001	01/01/2011	BUEN ESTADO	2	TIJERAS PARA CORTE DE ALTURA	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*))	\$1.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-00000001	01/01/2011	BUEN ESTADO	1	SERRUCHO BAHCO MODELO 383 - GT	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*))	\$1.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2011-572-0324-1-00000001	23/08/2011	BUEN ESTADO	2	Serrucho de poda Bahco SMARTPHONE SGH AGUACATE (SMARTPHONE SAMSUNG, SGH-I337M N/S RV1D95J49NK)	Samuel Rivera Rosales
CAMPANA CONTRA PLAGAS DEL AGUACATERO	MATERIAL DE PODA (LOTE)(*))	\$450.00	REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO	21-171-2013-572-1168-1-00000003	12/09/2013	BUEN ESTADO	1	CARGADOR DE VIAJE, CABLE USB, PILA Y MANOS	Samuel Rivera Rosales

03575

4. CALENDARIZACIÓN DE METAS

Se realizará el muestreo cada 45 ó 90 días en una superficie de 564 ha correspondiente a huertos comerciales y traspatios para Barrenador de Ramas y 940 ha correspondiente a huertos comerciales y traspatios para Barrenadores del Hueso. El número de focos considerados corresponde a la superficie a atender tanto en huertos comerciales como traspatios, la metas es real y en cada uno se realizarán las acciones de control de acuerdo al manual operativo de la campaña. Las subacciones de pláticas e impresos estarán dirigidas a productores de aguacate de los municipios bajo campaña.

CESV PUEBLA

ESTADO: PUEBLA

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO

Problema: BARRENADOR DEL HUESO

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS														
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE			
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	940	360	320	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	SUPERFICIE LABOR SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS	4,359	360	320	260	506	397	214	533	320	209	500	350	390			
		NÚMERO	1,740	480	690	570	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	15	0	0	0	4	3	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	61	2	4	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4			
	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	5	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	1	1	1	1

03576

DIVULGACIÓN	NÚMERO	1,010	0	0	0	0	0	0	0	0	205	200	205	200	200	200	0
IMPRESOS	NÚMERO	1,010	0	0	0	0	0	0	0	0	205	200	205	200	200	200	0
SICAFI	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	1	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	1	1	1
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Problema: BARRENADOR DE LAS RAMAS

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS													
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE		
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	564	339	225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE LABOR SITIOS MUESTREADOS	HECTÁREAS	3,556	339	225	424	324	221	315	334	212	304	322	208	328	0	0
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	1,470	750	720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

5. NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS

PROGRAMA 2015
NECESIDADES FÍSICAS Y FINANCIERAS
CESV PUEBLA
ESTADO: PUEBLA

CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DEL AGUACATERO

5.1. Recursos humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatal
GERENTE	1	29,000.00	29,000.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	19,000.00	19,000.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	3	504,000.00	504,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	28,000.00	28,000.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	10,600.00	10,600.00	0.00
SECRETARIA	2	24,800.00	24,800.00	0.00
JORNALES	600	72,000.00	72,000.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	2	241,488.00	241,488.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	7	91,224.00	91,224.00	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	1	24,000.00	24,000.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	240,000.00	240,000.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	109,200.00	109,200.00	0.00
		1,393,312.00	1,393,312.00	0.00

5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
BOTAS DE TRABAJO	PARES	7	7,000.00	7,000.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	28090	393,260.00	393,260.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	1	5,000.00	5,000.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	4	12,000.00	12,000.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	12	18,000.00	18,000.00	0.00
COPIAS	NÚMERO	7	7.00	7.00	0.00
ART. DE LIMPIEZA, CAFETERIA Y OTROS	PIEZA	2	6,000.00	6,000.00	0.00
LONAS	PIEZA	10	5,000.00	5,000.00	0.00
CLORPIRIFOS	LITRO	30	11,100.00	11,100.00	0.00
POSTERS	PIEZA	1000	10,000.00	10,000.00	0.00
LLANTAS	PIEZA	12	25,000.00	25,000.00	0.00
PERMETRINA	LITRO	172	32,680.00	32,680.00	0.00
SMARTPHONE	PIEZAS	7	63,000.00	63,000.00	0.00
			588,047.00	588,047.00	0.00

5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	3	6,000.00	6,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	8	20,000.00	20,000.00	0.00

MANTENIMIENTO DE OFICINA	SERVICIOS	4	11,000.00	11,000.00	0.00
TELÉFONO	SERVICIOS	2	20,000.00	20,000.00	0.00
VERIFICACIÓN VEHICULAR	SERVICIOS	14	3,900.00	3,900.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	5	14,000.00	14,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE MOTOSIERRA	SERVICIOS	3	3,000.00	3,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE APLICACIÓN	SERVICIOS	4	4,000.00	4,000.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	2	6,000.00	6,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	74	46,250.00	46,250.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	8	10,000.00	10,000.00	0.00
CONTROL VEHICULAR	SERVICIOS	8	3,000.00	3,000.00	0.00
MANTENIMIENTO VEHÍCULAR	SERVICIOS	15	45,000.00	45,000.00	0.00
SEGURO VEHÍCULAR	SERVICIOS	8	56,000.00	56,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	20	12,500.00	12,500.00	0.00
			260,650.00	260,650.00	0.00
Total de la campaña			2,242,009.00	2,242,009.00	0.00

5.4. Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	1,393,312.00	1,393,312.00	0.00
Recursos Materiales	588,047.00	588,047.00	0.00
Servicios	260,650.00	260,650.00	0.00
Fondo de contingencia	0.00	0.00	0.00
Total	2,242,009.00	2,242,009.00	0.00

6. INDICADORES

Para Zonas Libres

Nombre del Indicador:	Fórmula:	Unidad de Medida
Conservación del estatus	$\frac{\text{Superficie libre o sin presencia final}}{\text{Superficie libre o sin presencia inicial}} \times 100$	%
	$\frac{\text{Zona agroecológica, municipios o estado libre sin presencia final} \times 100}{\text{Zona agroecológica, municipios o estado libre sin presencia inicial}}$	%
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.	%

Para Zonas Bajo Control Fitosanitario

Nombre del Indicador:	Fórmula:	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	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}^*} \times 100$ *Resulta de dividir la superficie a atender y el recurso total programado a ejercer.	%

03576

7. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña Contra Plagas Reglamentadas del Aguacatero que incide en el estado de Puebla, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Desarrollo Rural, Sustentabilidad y Ordenamiento Territorial 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.

Por la Dirección General de Sanidad Vegetal
El Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en Puebla
El Delegado Estatal de la SAGARPA

Ing. Francisco Alberto Jiménez Merino

Por el Gobierno del Estado de Puebla
El Secretario de Desarrollo Rural, de la SDRSOT

Lic. Rodrigo Riestra Piña

Por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal del Estado de Puebla
El Presidente del Comité Estatal de Sanidad Vegetal

C. Amado Martínez Castillo

03576