



PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DE LOS CITRICOS, A OPERAR CON RECURSOS DEL SUBCOMPONENTE DE SANIDAD VEGETAL DEL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y MANEJO DE RIESGOS 2012, EN EL ESTADO DE HIDALGO.



Vivir Mejor

2012

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

rey

04127

[Handwritten signature]

9

[Handwritten signature]

2. JUSTIFICACIÓN

2.1 Importancia económica del cultivo

Naranja.

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
ATLAPEXCO	291	97	824.5	494,700.00	213,400.00	116,400.00
CALNALI	71	50	500	170,000.00	110,000.00	60,000.00
CHAPULHUACAN	147	120	900	1,350,000.00	264,000.00	144,000.00
ELOXOCHITLAN	2	4	40	12,800.00	8,800.00	4,800.00
HUAUTLA	246	127	1,206.50	784,220.00	279,400.00	152,400.00
HUAZALINGO	256	116	966	542,300.00	255,200.00	139,200.00
HUEJUTLA DE REYES	1,666	1,625.00	13,000.00	7,800,000.00	3,575,000.00	1,950,000.00
JACALA DE LEDEZMA	20	23	70	105,000.00	50,600.00	27,600.00
JALTOCAN	447	317	2,536.00	1,902,000.00	697,400.00	380,400.00
LA MISION	10	13	91	136,500.00	28,600.00	15,600.00
LOLOTLA	10	12	120	40,800.00	26,400.00	14,400.00
METZQUITILAN	3	5	50	16,000.00	11,000.00	6,000.00
MOLANGO	10	15	150	48,000.00	33,000.00	18,000.00
NICOLAS FLORES	1	1	7.2	10,800.00	2,200.00	1,200.00
PISAFLORES	50	55	375	532,000.00	121,000.00	66,000.00
SAN FELIPE ORIZATLAN	3,450	2,256.00	19,401.60	15,521,280.00	4,963,200.00	2,707,200.00
TEPEHUACAN DE GUERRERO	50	70	700	238,000.00	154,000.00	84,000.00
TIANGUISTENGO	15	20	200	64,000.00	44,000.00	24,000.00
TLAHUILTEPA	1	2	20	6,000.00	4,400.00	2,400.00
TLANCHINOL	230	254	2,540.00	782,000.00	558,800.00	304,800.00
XOCHIATIPAN	246	65	585	351,000.00	143,000.00	78,000.00
XOCHICOATLAN	10	10	100	32,000.00	22,000.00	12,000.00
YAHUALICA	222	92	782	508,300.00	202,400.00	110,400.00
ZACUALTIPAN DE ANGELES	7	9	90	28,800.00	19,800.00	10,800.00
TOTAL	4,282	5,358.00	45,274.80	31,456,500.00	11,787,600.00	6,429,600.00

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

04127

Limón.

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
ATLAPEXCO	16	18	144	360,000.00	45,000.00	27,000.00
CALNALI	13	15	135	81,000.00	37,500.00	22,500.00
CHAPULHUACAN	9	10	50	90,000.00	25,000.00	15,000.00
HUASCA DE OCAMPO	1	1	3.5	7,700.00	2,500.00	1,500.00
HUAUTLA	20	23	218.5	546,250.00	57,500.00	34,500.00
HUAZALINGO	160	184	1,748.00	2,971,600.00	460,000.00	276,000.00
HUEJUTLA DE REYES	9	10	100	178,000.00	25,000.00	15,000.00
JACALA DE LEDEZMA	10	12	72	129,600.00	30,000.00	18,000.00
JALTOCAN	11	13	71.5	117,980.00	32,500.00	19,500.00
LA MISION	2	2	10	18,000.00	5,000.00	3,000.00
METZQUITILAN	7	8	80	40,000.00	20,000.00	12,000.00
METZTITLAN	9	10	110	49,500.00	25,000.00	15,000.00
PISAFLORES	9	10	52	93,600.00	25,000.00	15,000.00
SAN FELIPE ORIZATLAN	13	15	79.5	135,150.00	37,500.00	22,500.00
XOCHIATIPAN	31	36	360	900,000.00	90,000.00	54,000.00
YAHUALICA	2	2	16	40,000.00	5,000.00	3,000.00
ZACUALTIPAN DE ANGELES	3	4	36	23,400.00	10,000.00	6,000.00
TOTAL	58	373	3,286.00	5,781,780.00	932,500.00	559,500.00

Mandarina

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
CHAPULHUACAN	11	11	82.5	107,250.00	181,500.00	16,500.00
HUEJUTLA DE REYES	1	1	8	3,600.00	17,600.00	1,500.00
JALTOCAN	2	2	16	7,200.00	35,200.00	3,000.00
SAN FELIPE ORIZATLAN	18	18	144	108,000.00	316,800.00	27,000.00
TOTAL	18	32	250.5	226,050.00	551,100.00	48,000.00

2.2 Importancia de la plaga.

MUNICIPIO	NO. DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO	SUPERFICIE CON PLAGA (HA.)	NO DE SITIOS CON PLAGA
ATLAPEXCO	291	ND	97	ND
CALNALI	71	ND	50	ND
HUAUTLA	246	ND	127	ND
HUAZALINGO	256	ND	116	ND
HUEJUTLA DE REYES	1,666	ND	1,625.00	ND
JALTOCAN	447	ND	317	ND
SAN FELIPE ORIZATLAN	2,450	ND	2,256.00	ND
TLANCHINOL	230	ND	254	ND
XOCHIATIPAN	246	ND	65	ND
YAHUALICA	10	ND	10	ND
Total	5,913	ND	4,917	ND

Nota: Respecto a pulgón café, no se tiene determinado (ND) el % de infestación por municipio debido que se detectó en los últimos meses del 2008 y desde las acciones del Programa 2009, 2010 y 2011, en el estado no se han realizado actividades sobre esta plaga y no hay datos ingresados en SICAFI.

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

04127

3. OBJETIVO Y META

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
HUEJUTLA	190	190	200.00	15.00	5.00
JALTOCAN	45	45	50.00	10.00	5.00
ORIZATLAN	290	290	300.00	20.00	5.00
HUAUTLA	50	50	59.00	25.00	5.00
TOTAL	575	575	609.00	17.50	5.00

Nota Para el caso de Leprosis de los cítricos, el estado se encuentra en un estatus bajo protección fitosanitaria, en este sentido se pretende conservar el estatus en 5,783 ha de cítricos, como lima (20 ha), limón (373 ha), Mandarina (32 ha) y Naranja (5,358).

4. OPERATIVIDAD

4.1 Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		M e s e s											
				Federal	Estatad	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre			
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - LOZADA PEREZ NORMA OLIVIA	1	1	17,550.00	17,550.00	0.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
PROFESIONAL FITOSANITARIO - BORBOLLA PEREZ ESTEBAN	1	9	117,000.00	117,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
AUXILIAR ADMINISTRATIVO -	1	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
SECRETARIA - LUGARDO PEREZ VERONICA	1	1	6,500.00	6,500.00	0.00	0	0	1	0	0	0	0	0	0			
AUXILIAR DE CAMPO - HERNANDEZ RAMIREZ ALVARO	1	9	79,200.00	79,200.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - HERNANDEZ RAMIREZ ALVARO	1	1	8,800.00	8,800.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BORBOLLA PEREZ ESTEBAN	1	1	13,000.00	13,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	1			
			251,550.00	251,550.00	0.00												

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:24:28 a.m.



4.2 Parque vehicular

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
8AFER5AD3B6387033	ET-68	FORD RANGER PICK UP 2011	HERNANDEZ RAMIREZ ALVARO	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DE LOS CITRICOS
3N6DD23TXCK017454	ET-72	NISSAN PICK-UP 2012	BORBOLLA PEREZ ESTEBAN	CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DE LOS CITRICOS

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:20:12 a.m.



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

04127

5. CALENDARIZACIÓN DE METAS

CALENDARIZACIÓN DE METAS												
ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE
EXPLORACIÓN	SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	360.00	60.00	60.00	60.00	60.00	0.00	0.00	0.00	60.00	60.00
	SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	300	50	50	50	50	0	0	0	50	50
MUESTREO	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	300.00	20.00	20.00	20.00	70.00	60.00	60.00	10.00	20.00	20.00
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	390	30	30	30	85	70	70	15	30	30
DIAGNÓSTICO	MUESTRAS	NÚMERO	24	4	4	4	4	0	0	0	4	4
CONTROL DE FOCOS DE INFESTACIÓN	FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS	NÚMERO	24	0	0	0	0	8	8	8	0	0
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	609.00	0.00	0.00	0.00	0.00	203.00	203.00	203.00	0.00	0.00
CAPACITACIÓN	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	21	2	2	2	2	3	3	3	2	2
SICAFI	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SUPERVISIÓN	SUPERVISIÓN	NÚMERO	9	1	1	1	1	1	1	1	1	1

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 09:53:43 a.m.



Nota: La acción de Control de focos de infestación, será enfocada a controlar la plaga de Pulgón café de los cítricos, mediante acciones de control biológico.

6. NECESIDADES FISICAS FINANCIERAS

6.1 Recursos Humanos.

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatal
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	17,550.00	17,550.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	1	117,000.00	117,000.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1	9,500.00	9,500.00	0.00
SECRETARIA	1	6,500.00	6,500.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	1	79,200.00	79,200.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	2	21,800.00	21,800.00	0.00
		251,550.00	251,550.00	0.00

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:04:48 a.m.



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

pey

04127

E D P.A.

6.2 Recursos Materiales.

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
COMBUSTIBLE	LITRO	6348	63,480.00	63,480.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	8	12,800.00	12,800.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	1	4,000.00	4,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	PIEZA	4	6,000.00	6,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE EXPLORACIÓN	LOTE	4	6,000.00	6,000.00	0.00
PAECILOMYCES FUMOSOROSEUS	DOSIS	609	79,170.00	79,170.00	0.00
			171,450.00	171,450.00	0.00

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:04:48 a.m.



6.3 Servicios.

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
SERVICIO DE FOTOCOPIADO	SERVICIOS	2	6,000.00	6,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	6	21,000.00	21,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	2	4,000.00	4,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	12	2,400.00	2,400.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	2	3,200.00	3,200.00	0.00
VERIFICACIÓN VEHICULAR	SERVICIOS	4	800.00	800.00	0.00
SEGUROS Y FIANZAS	SERVICIOS	2	20,000.00	20,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQ. DE COMPUTO	SERVICIOS	2	6,000.00	6,000.00	0.00
DIAGNÓSTICO DE PULGÓN CAFÉ	MUESTRAS	24	9,600.00	9,600.00	0.00
ENERGIA ELECTRICA OFICINA	SERVICIOS	2	2,500.00	2,500.00	0.00
TELÉFONO COMITÉ	PAGO	1	1,500.00	1,500.00	0.00
			77,000.00	77,000.00	0.00

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:04:48 a.m.



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

04127

6.4 Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	251,550.00	251,550.00	0.00
Recursos Materiales	171,450.00	171,450.00	0.00
Servicios	77,000.00	77,000.00	0.00
Total	500,000.00	500,000.00	0.00

SICAFI: 23/03/2012

Hora: 10:04:48 a.m.



7. INDICADORES.

Indicador para zonas sin presencia

Nombre del indicador	Fórmula del indicador	Unidad de medida
Conservación del estatus	$\frac{\text{Superficie sin Presencia Final}}{\text{Superficie sin presencia inicial}} \times 100$	Porcentaje (%)

Indicador para zonas Bajo Control Fitosanitario

Nombre del indicador	Fórmula del indicador	Unidad de medida
Reducción del Nivel de Incidencia	$\frac{\text{Nivel de incidencia Inicial} - \text{Final}}{\text{Nivel de incidencia Inicial}} \times 100$	Porcentaje (%)

Nombre del indicador	Fórmula del indicador	Unidad de medida
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	Porcentaje (%)

Nombre del indicador	Fórmula del indicador	Unidad de medida
Eficiencia de Inversión	$\frac{\text{Inversión por Hectárea operada}}{\text{Inversión por Hectárea programada}} \times 100$	Porcentaje (%)

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

04127

8. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Plagas Reglamentadas de los cítricos, que incide en el Estado de Hidalgo, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaria de Desarrollo Agropecuario 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 y a los lineamientos técnico administrativos emitidos por SENASICA.

POR LA DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL

EL DIRECTOR GENERAL

rey

d



DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA

POR LA DELEGACION DE LA SAGARPA EN HIDALGO

EL SUBDELEGADO AGROPECUARIO

[Handwritten mark]



ING. JESÚS MANUEL SOTO VILLA

POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO DE GOBIERNO DEL ESTADO

LA DIRECTORA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA



M.V.Z. MARICELA REYES CRUZ

POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE HIDALGO

PRESIDENTE



ING. VICTOR MONROY GONZALEZ

E D P.A.
f

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

04127