

SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
PECUARIO Y MEDIO RURAL
TIERRA Y ALIMENTACIÓN



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



SECRETARÍA DE
DESARROLLO
AGROPECUARIO



“PROGRAMA DE TRABAJO DE LA CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CÍTRICOS, A OPERAR CON RECURSOS DEL COMPONENTE SANIDAD DEL PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2015, EN EL ESTADO DE HIDALGO”

2015

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

03572

ÍNDICE

1. TÍTULO

2. JUSTIFICACIÓN

2.1. IMPORTANCIA ECONOMICA DEL CULTIVO

2.2. IMPORTANCIA ECONOMICA DE LA PLAGA

3. OBJETIVOS Y METAS

4. OPERATIVIDAD

4.1 RECURSOS HUMANOS

4.2 PARQUE VEHICULAR

4.3 INVENTARIO

4.3.1 Materiales

4.3.2 Insumos

5. CALENDARIZACION DE METAS

6. NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS

6.1 RECURSOS HUMANOS

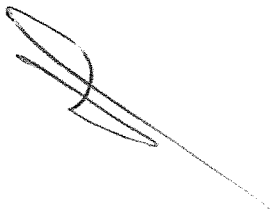
6.2 RECURSOS MATERIALES

6.3 SERVICIOS

7. PLAN PRESUPUESTAL

8. INDICADORES

9. FIRMAS



2. JUSTIFICACIÓN

2.1 Importancia económica del cultivo

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
NARANJA	HUEJUTLA DE REYES	168	469.75	6,576.50	8,549,450.00	3,849,643.19	1,966,868.41
	JALTOCAN	15	80.75	1,130.50	1,469,650.00	462,428.33	462,428.33
	SAN FELIPE ORIZATLAN	164	1,515.75	18,816.23	33,164,587.76	93,722,622.66	24,134,004.61
Total Estado		274	1,598.25	25,627.14	32,388,375.26	75,925,784.02	21,368,883.39
Total Cultivo		274	1,598.25	25,627.14	32,388,375.26	75,925,784.02	21,368,883.39
Total Reporte		274	1,598.25	25,627.14	32,388,375.26	75,925,784.02	21,368,883.39

Nota: Información generada de SICAFI respecto a la campaña contra Huanglongbing de los Cítricos y Áreas Regionales de Control del Psílido Asiático.

De acuerdo a datos citados en el Anuario estadístico Agropecuario (SIAP, 2013), se tienen registradas 5,691 ha en 26 municipios del estado de Hidalgo, dentro de los cuales sobresale el cultivo de la naranja (5,292 ha), seguida del Limón (347 ha), Mandarina (32 ha) y Lima (20 ha), la derrama económica que se obtiene en la venta de la cosecha es superior a los 51 millones de pesos, de los cuales se benefician alrededor de 6 mil familias que dependen económicamente en la temporada de cosecha de este cultivo.

2.2 Importancia de la plaga.

PLAGA	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO(%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
PSILIDO ASIATICO	HUEJUTLA DE REYES	168	0.1088	395.2500	664
	JALTOCAN	15	0.1526	58.7500	83
	SAN FELIPE ORIZATLAN	164	0.2104	1,243.2500	812
	TOTAL	347	0.1572	1,697.2500	1,559

Resultado del monitoreo realizado durante el año 2014, se tuvo un promedio de infestación de 0.1572 adultos por trampa, asimismo, se tuvo captura en 1,559 trampas en 1,697.25 ha, lo anterior es resultado del control químico y biológico y control de focos de infestación.

3. OBJETIVO Y META

- Reducir niveles de infestación del psílido asiático con respecto al promedio anual alcanzado en el 2014

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA(OBJETIVO)
HUEJUTLA DE REYES	168	804	469.7500	0.1088	0.0816
JALTOCAN	15	86	80.7500	0.1526	0.1144
SAN FELIPE ORIZATLAN	164	1,071	1,517.7500	0.1052	0.0900
TOTAL	274	1,598	1,598.2500	0.1320	0.0989

Nota: Información de SICAFI respecto a la campaña contra Huanglongbing de los Cítricos y Áreas Regionales de Control del Psílido Asiático.

Con la finalidad de cumplir con estos objetivos, se tiene contemplado la atención de focos de infestación durante el año y de dos aplicaciones regionales (control químico y biológico) en marzo y noviembre. Con lo mencionado anteriormente, se pretende mantener los niveles de infestación promedio por trampa indicados en el cuadro. En 2015, se atenderá una superficie a través del monitoreo de 2,124.25 ha.

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

03572

4. OPERATIVIDAD

4.1 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 - ANGULO CALDERON JORGE	1.00	5	132,500.00	132,500.00	0.00	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - MIGUEL ANGEL CRISTOBAL MARTINEZ	1.00	5	92,500.00	92,500.00	0.00	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
PROFESIONAL FITOSANTARIO - HERNADEZ SAN JUAN JOSE LUIS	1.00	12	162,000.00	162,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANTARIO - CRUZ GALVAN JAVIER	1.00	12	162,000.00	162,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANTARIO - PEREZ OLGUN LUIS MEINARDO	1.00	12	162,000.00	162,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RESPONSABLE DE INFORMATICA - HERNANDEZ BUSTILLOS LEONEL	1.00	5	67,500.00	67,500.00	0.00	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - RAMIREZ DEL ANGEL MAGDALENA	1.00	5	50,000.00	50,000.00	0.00	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - PORRAS HERNANDEZ EFRAN	1.00	5	50,000.00	50,000.00	0.00	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - AUXILIAR ADMINISTRATIVO VACANTE 3	1.00	3	30,000.00	30,000.00	0.00	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
SECRETARIA - HERNANDEZ PEREZ ROCIO	1.00	4	27,400.00	27,400.00	0.00	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
JORNALES -	3525.00	12	705,000.00	705,000.00	0.00	225	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
PLAN DE EMERGENCIA -	1.00	1	57,714.00	57,714.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - ARROYO CRUZ EDI	1.00	1	19,000.00	19,000.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - ALVARADO MARTINEZ MOISES	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - ANDRADE ANTONIO EFRAN	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - DE ANDA MOGICA VICTOR MANUEL	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - HERNADEZ SAN JUAN JOSE LUIS	1.00	1	13,500.00	13,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - MENDEZ MONTERRUBIO LUCY YULITH	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - LARA ALVAREZ ANGELINA	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - CRUZ GALVAN JAVIER	1.00	1	13,500.00	13,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - BAUTISTA HERNANDEZ RUBEN	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - HERNANDEZ HERNANDEZ EDUARDO	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - MACARIO AMADO DANIEL	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - HERNANDEZ HERNANDEZ JUAN	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - HERNANDEZ DE LA CRUZ DORA ALICIA	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - CRUZ CORONA ROBERTO	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - PEREZ OLGUN LUIS MEINARDO	1.00	1	13,500.00	13,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACION DE FIN DE AÑO - CARRILLO MEYER GERARDO	1.00	1	9,500.00	9,500.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
PROFESIONAL DE CAPACITACION Y DIVULGACION	4.00	4	54,000.00	54,000.00	0.00	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANTARIO - ARROYO CRUZ EDI	1.00	12	228,000.00	228,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - ALVARADO MARTINEZ MOISES	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - ANDRADE ANTONIO EFRAN	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - DE ANDA MOGICA VICTOR MANUEL	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - MENDEZ MONTERRUBIO LUCY YULITH	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - LARA ALVAREZ ANGELINA	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - BAUTISTA HERNANDEZ RUBEN	1.00	11	104,500.00	104,500.00	0.00	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - HERNANDEZ HERNANDEZ EDUARDO	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - MACARIO AMADO DANIEL	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - HERNANDEZ HERNANDEZ JUAN	1.00	11	104,500.00	104,500.00	0.00	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - HERNANDEZ DE LA CRUZ DORA ALICIA	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CRUZ CORONA ROBERTO	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CARRILLO MEYER GERARDO	1.00	12	114,000.00	114,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			3,503,114.00	3,503,114.00	0.00												

Nota: Con el objetivo de asegurar la operación del área administrativa del CESAVEH para la administración, seguimiento e informe de la campaña y de las JLSVs en las que opera la campaña, se asigna recursos de forma prorrateada entre las diferentes campañas y programas que opera el CESAVEH como el pago de Gerente, Coordinador Administrativo, Auxiliar administrativo y secretaria.

4.2 Parque vehicular

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
ET-68	FORD RANGER PICK UP	HH-46084	CRUZ CORONA ROBERTO	HLB
ET-67	FORD RANGER PICK UP	HT-46425	CRUZ GALVAN JAVIER	HLB
ET-66	FORD RANGER PICK UP	HH-46369	DE ANDA MOGICA VICTOR MANUEL	HLB
ET-69	FORD RANGER PICK UP	HH-46409	HERNANDEZ DE LA CRUZ DORA ALICIA	HLB
ET-64	FORD RANGER PICK UP	HH-46111	HERNANDEZ HERNANDEZ EDUARDO	HLB
ET-61	FORD RANGER PICK UP	HH-46359	MENDEZ MONTERRUBIO LUCY YULITH	HLB
ET-71	NISSAN NP300 DOBLE CABINA	HH-46389	ANDRADE ANTONIO EFRAIN	HLB
ET-74	TOYOTA HILUX	HMS-2350	PEREZ OLGUIN LUIS MEINARDO	HLB
ET-75	TOYOTA HILUX	HH-46288	ARROYO CRUZ EDI	HLB
ET-90	TOYOTA HILUX	HJ-60651	CARRILLO MEYER GERARDO	HLB
ET-76	TOYOTA HILUX	HH-46330	HERNADEZ SAN JUAN JOSE LUIS	HLB
ET-77	TOYOTA HILUX	HH-46399	MACARIO AMADO DANIEL	HLB

Nota: De las 12 unidades vehiculares consideradas a operar con recursos del presente programa, tres estarán asignadas para actividades de Vigilancia estratégica (muestreo de huertos comerciales, rutas urbanas y exploración de huertas centinelas) para HLB, 7 para actividades de monitoreo y control en las ARCOs, uno para la realización de talleres participativos con productores contemplados en las ARCOs y uno para la coordinación de la campaña.

4.3 Inventario.

4.3.1 Materiales

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTÁ ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICIÓN	CONDICIÓN	EXISTENCIA	CARACTERÍSTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	SMARTPHONE (PIEZA*)	\$10,989.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-516-1168-1-0000002	27/12/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG SM-G960MZ GALAXY S5. NO DE SERIE: R28FA16JMX. NO IMEI: 35111065656736	ALVARADO MARTINEZ MOISES
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	GPS (PIEZA*)	\$5,199.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0087-1-0000004	30/12/2013	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN ETREX 10 NO. SERIE 2DV175975	ANDRADE ANTONIO EFRAIN
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	SMARTPHONE (PIEZA*)	\$10,421.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-1168-1-0000009	30/09/2014	BUEN ESTADO	1	SAMSUNG SGH-I4337M GALAXY S4. NO DE SERIE: R28F406FY1S. NO IMEI: 359155051492782	ANDRADE ANTONIO EFRAIN
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA*)	\$1,355.75	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0124-1-0000011	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	MESA DE TRABAJO CESAVEH-HLB-13-MO-008 (EN LAS OFICINAS DEL COMITE ESTATAL)	ANGULO CALDERON JORGE ANTONIO
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA*)	\$1,355.75	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0124-1-0000012	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	MESA DE TRABAJO CESAVEH-HLB-13-MO-009 (EN LAS OFICINAS DEL COMITE ESTATAL)	ANGULO CALDERON JORGE ANTONIO
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA*)	\$1,355.75	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0124-1-0000013	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	MESA DE TRABAJO CESAVEH-HLB-13-MO-010 (EN LAS OFICINAS DEL COMITE ESTATAL)	ANGULO CALDERON JORGE ANTONIO
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA*)	\$1,355.75	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0124-1-0000014	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	MESA DE TRABAJO CESAVEH-HLB-13-MO-011 (EN LAS OFICINAS DEL COMITE ESTATAL)	ANGULO CALDERON JORGE ANTONIO
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	MOBILIARIO DE OFICINA (PIEZA*)	\$4,335.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-516-0124-1-0000030	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	SILON EJECUTIVO CESAVEH-HLB-13-MO-001 (EN LAS OFICINAS DEL COMITE ESTATAL)	ANGULO CALDERON JORGE ANTONIO
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000001	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626061 (EN ALMACEN)	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000002	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626782	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000003	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626038	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000004	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626380	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000005	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626033	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000007	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626372	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000008	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626783	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000009	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626910	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000010	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626786	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000011	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626015	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000012	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626056	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000013	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365625994	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000014	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626056	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$8,600.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGHING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0298-1-0000015	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	FUMIGADORA PULVERIZADORA STHIL SR 450 NO DE SERIE 365626035	ARROYO CRUZ EDI

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

03572

PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066506	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 364385303	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066507	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 364385318	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066509	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 364385128	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066511	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 364385139	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066502	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR-450 . NO SERIE 364385129	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066503	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA SR450 STHHL NO. SERIE 364385133	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	ASPERSORA MOTORIZADA (PIEZA*)	\$9,500.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0298-1-00066504	17/12/2013	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA SR-450 STHHL. NO SERIE 364329767.	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	COMPUTADORA (UNIDAD*)	\$13,999.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-0044-1-00000001	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	LAP TOP HP DV6	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000001	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638841	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000002	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638828	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000003	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638834.	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000004	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638829	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000005	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638836	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000006	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638831	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000007	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638823	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000008	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638826	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE APLICACIÓN (PIEZA*)	\$9,000.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2011-812-1156-1-00000009	30/11/2011	BUEN ESTADO	1	ASPERSORA MOTORIZADA STHHL SR 450 NO DE SERIE 363638839	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE AUDIO (PIEZA*)	\$3,998.99	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0582-1-00000001	26/08/2013	BUEN ESTADO	1	BAFLE AMPLIFICADOR MITZU. (FEDERAL)	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE AUDIO (PIEZA*)	\$9,999.99	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-0582-1-00000001	10/12/2013	BUEN ESTADO	1	BAFLE STEREN PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE DIVULGACION. (FEDERAL)	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO DE RADIO COMUNICACIÓN (PIEZA*)	\$6,631.14	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-812-0068-1-00000001	22/08/2014	BUEN ESTADO	1	EQUIPO INSTALADO EN LA UNIDAD ET-91 TOYOTA HILUX 2014. (FEDERAL)	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO RADIO COMUNICACIÓN (UNIDAD*)	\$3,978.80	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-1518-1-00000001	12/12/2013	BUEN ESTADO	1	RADIO PORTATIL KENWOOD TK-2000K. CESAVEH-PEH-13-408 (FEDERAL)	ARROYO CRUZ EDI
PROGRAMA PARA ESTABLECER ÁREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCO)	EQUIPO RADIO COMUNICACIÓN (UNIDAD*)	\$3,978.80	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2013-812-1518-1-00000001	12/12/2013	BUEN ESTADO	1	RADIO PORTATIL KENWOOD TK-2000K. CESAVEH-PEH-13-011 (FEDERAL)	ARROYO CRUZ EDI
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	GPS (PIEZA*)	\$4,706.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-516-0087-1-00000001	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN ETREX 30 NO. SERIE 2DV215700 (EN ALMACEN)	ARROYO CRUZ EDI
CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	GPS (PIEZA*)	\$4,706.00	CAMPAÑA CONTRA HUANGLONGBING DE LOS CITRICOS	13-067-2014-516-0087-1-00000002	17/12/2014	BUEN ESTADO	1	GPS GARMIN ETREX 30 NO. SERIE 2DV225341 (EN ALMACEN)	ARROYO CRUZ EDI

Nota: Información ingresada a SICAFI respecto a la campaña contra el Huanglongbing de los Citricos.

4.3.2 Insumos.

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE CADUCIDAD	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	ACEITE MINERAL (LITRO)	\$76.06	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-0397-1-00000001	29/10/2014		BUEN ESTADO	379	ACEITE MINERAL AKAROLL PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	ADHERENTE INEX-A (LITRO)	\$63.55	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-1039-1-00000001	29/10/2014	29/10/2016	BUEN ESTADO	472		EN ALMACEN
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de <i>Metarhiziumanisopliae</i> (DOSIS)	\$165.00	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-1312-1-00000001	01/10/2014		BUEN ESTADO	74.25	HONGO ENTOMOPATOGENO METHARIZIUM ANISOPLIAE DOSIS DE 150 GRS.	EN ALMACEN
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de <i>Metarhiziumanisopliae</i> (DOSIS)	\$165.00	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-1312-1-00000001	17/11/2014		BUEN ESTADO	79	HONGO ENTOMOPATOGENO METHARIZIUM ANISOPLIAE MASS. DOSIS DE 150GRS	EN ALMACEN
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	SPINETORAM (LITRO)	\$1,923.07	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-0772-1-00000001	23/12/2014		BUEN ESTADO	52	SPINETORAM PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	TRAMPA VERDE DE PLASTICO (PIEZA)	\$4.06	CAMPAÑA ÁREAS REGIONALES DE CONTROL DEL PSÍLIDO ASIÁTICO DE LOS CITRICOS	13-067-2014-823-1810-1-00000001	23/07/2014		BUEN ESTADO	248	TRAMPA VERDE PEGAGOSA	EN ALMACEN

Nota: Información ingresada a SICAFI respecto a la campaña Áreas Regionales de Control del Psílido Asiático.

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

03572

PROYECTO FITOSANITARIO	DESCRIPCION	COSTO UNITARIO	PROYECTO FITOSANITARIO AL QUE ESTA ASIGNADO	FOLIO	FECHA DE ADQUISICION	FECHA DE CADUCIDAD	CONDICION	EXISTENCIA	CARACTERISTICAS	ASIGNADO A
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ACEITE MINERAL (LITRO)	\$76.06	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2014-812-0397-1-00000001	29/10/2014		BUEN ESTADO	380		EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ACEITE MINERAL (LITRO)	\$119.82	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-0397-1-00000001	27/11/2013	12/12/2015	BUEN ESTADO	19	ACEITE MINERAL PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ADHERENTE (LITRO)	\$63.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-0010-1-00000001	19/11/2013	23/10/2015	BUEN ESTADO	23.64	INEX A PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	ADHERENTE INEX-A (LITRO)	\$63.55	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2014-812-1039-1-00000001	29/10/2014	29/10/2016	BUEN ESTADO	553		EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de Metarhiziumanisopliae (DOSIS)	\$150.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2012-812-1312-1-00000001	21/12/2012		BUEN ESTADO	43	HONGO METHARIZIUM ANISOPLIAE DOSIS	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de Metarhiziumanisopliae (DOSIS)	\$160.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-1312-1-00000001	13/11/2013		BUEN ESTADO	556.38	HONGO ENTOMOPATOGENO METHARIZIUM ANISOPLIAE	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de Metarhiziumanisopliae (DOSIS)	\$160.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-1312-1-00000001	27/12/2013		BUEN ESTADO	565.77	HONGO ENTOMOPATOGENO METHARIZIUM ANISOPLIAE	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	HONGO ENTOMOPATOGENO METARHIZIUM (DOSIS)	\$165.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2014-812-0486-1-00000001	01/10/2014		BUEN ESTADO	154.5	HONGO ENTOMOPATOGENO METHARIZIUM ANISOPLIAE MAS9. DOSIS DE 150GRS	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	INSECTICIDA (BIFENTRINA+ ABAMECTINA) (LITRO)	\$498.99	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2012-812-1332-1-00000001	28/12/2012	08/10/2015	BUEN ESTADO	1490.1	TALSTAR XTRA INSECTICIDA PRESENTACION LITRO.	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	INSECTICIDA (BIO DIE) (LITRO)	\$228.49	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-1391-1-00000001	26/12/2013	22/12/2015	BUEN ESTADO	1855.13	BIO DIE PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	INSECTICIDA (IMIDACHLOPRID) (LITRO)	\$1,180.00	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2013-812-0674-1-00000001	18/06/2013	18/06/2015	BUEN ESTADO	603.96	CONFIDOR (IMIDACHLOPRID) PRESENTACION LITRO	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	SPINETORAM (LITRO)	\$1,929.63	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2014-812-0772-1-00000001	23/12/2014		BUEN ESTADO	270	SPINERAM PRESENTACION DE LITRO	EN ALMACEN
PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	TRAMPAS (PIEZA)	\$4.06	PROGRAMA PARA ESTABLECER AREAS REGIONALES DE CONTROL (ARCOs)	13-067-2014-812-0468-1-00000001	23/07/2014		BUEN ESTADO	2695	TRAMPA VERDE PEGAJOSA	EN ALMACEN

Nota: Información ingresada a SICAFI respecto al Programa para establecer Áreas Regionales de Control.

5. CALENDARIZACIÓN DE METAS

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICEMBRE
MONITOREO PSÍLIDO	SUPERFICIE MONITOREADA	HECTÁREAS	2,124.25	2,124.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	SUPERFICIE LABOR TRAMPAS INSTALADAS	HECTÁREAS	107,997.50	6,372.75	8,497.00	9,325.00	9,454.00	8,836.25	9,325.00	9,793.25	8,905.00	9,449.00	9,261.25	8,905.00	9,874.00
	REVISIÓN DE TRAMPAS	NÚMERO	1,597	1,597	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EXPLORACIÓN	SIVEF EXPLORADOS	NÚMERO	40	0	10	0	0	10	0	0	10	0	0	10	0
	SUPERFICIE DE SIVEF	HECTÁREAS	12.25	0.00	12.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MUESTREO	SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	49.00	0.00	12.25	0.00	0.00	12.25	0.00	0.00	12.25	0.00	0.00	12.25	0.00
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	3,410.00	100.00	250.00	160.00	250.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	350.00	200.00
CONTROL BIOLÓGICO	MUESTRAS EN HUERTO COMERCIAL PSÍLIDOS	NÚMERO	68	2	5	3	5	7	7	7	7	7	7	7	4
	MUESTRAS EN HUERTO COMERCIAL VEGETALES	NÚMERO	12	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
	MUESTRAS DE SIVEF PSÍLIDOS	NÚMERO	40	0	10	0	0	10	0	0	10	0	0	10	0
	MUESTRAS DE SIVEF VEGETALES	NÚMERO	40	0	10	0	0	10	0	0	10	0	0	10	0
	MUESTRAS EN RUTAS PSÍLIDOS	NÚMERO	96	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	RUTAS INSTALADAS	NÚMERO	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERFICIE CONTROLADA TRASPATIOS CONTROLADOS	HECTÁREAS	2,124.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,124.25
CONTROL QUIMICO	SUPERFICIE CONTROLADA TRASPATIOS CONTROLADOS	NÚMERO	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,000	0
	SUPERFICIE CONTROLADA TRASPATIOS CONTROLADOS	HECTÁREAS	3,820.75	0.00	0.00	3,820.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPACITACIÓN	SUPERFICIE CONTROLADA TRASPATIOS CONTROLADOS	NÚMERO	2,000	0	0	2,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CURSOS A TÉCNICOS TALLERES PARTICIPATIVOS A PRODUCTORES	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
DIVULGACIÓN	SUPERFICIE CONTROLADA TRASPATIOS CONTROLADOS	NÚMERO	73	2	8	8	6	6	6	6	6	6	6	8	3
	SPOTS	NÚMERO	360	0	0	0	0	0	0	60	60	60	60	60	60
SICAFI	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
EVALUACIÓN	EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	30	1	2	4	4	2	2	2	2	2	2	4	1
SUPERVISIÓN	INFORMES REVISADOS	NÚMERO	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

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

03572

Nota: Se llevará a cabo el monitoreo en 2,124.25 ha mediante Áreas Regionales de Control del HLB y el PAC, asimismo, se realizarán dos aplicaciones regionales en los meses de Marzo (3,819.25 ha) y Noviembre (2,124.15 ha), así como el control de Focos de Infestación (Control Local) tomando como base un umbral de acción de 3 psíidos/trampa. La superficie labor se refiere a la superficie atendida acumulada durante el mes, mediante acciones de Monitoreo y Exploración. En caso de que no se detecten árboles sospechosos a HLB, para el diagnóstico de muestras vegetales y derivado de antecedentes de detección de arboles asintomáticos a HLB e infectados con *Candidatus Liberibacter asiaticus* en el año 2014, se podrán coleccionar arboles asintomáticos en las áreas con recurrencia de detección de Psíidos infectivos.

Distribución de Trampas.

No. de ARCO	Superficie de ARCOs (ha)	Municipio	Huertas < 4 ha.	Huertas ≥ 4 ha.	Metros lineales	Trampas en huertas	Trampas en huertas	Trampas en ARCOs	Total de trampas	Umbral de acción
						< 4 ha.	≥ 4 ha.			
1	1,000.00	Orizatlán	2	33	93,000	8	465	473	12,298	3
2	480.00	Huejutla	72	36	53200	290	266	556	14,456	3
	80.75	Jaltocan	9	6	10000	36	50	86	2,236	
	563.50	Orizatlán	57	26	50800	228	254	482	12,532	
Totales			140	101	207,000	562	1,035	1,597	41,522	

Calendario de Aplicaciones.

Insecticida (i.a.) / entomopatógeno	Meses											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Spinetoram			AT									
Aceite Mineral												
BioDie (Tricarboxilos)												
Aceite Mineral												
Hongo entomopatógeno (<i>Metarrizium anisopliae</i>)											AT	

Nota: En las aplicaciones Regionales Totales (AT), los productores participantes en las ARCOs aportarán el equipo, combustible y mano de obra y para el control de focos de infestación (Control Local) del insecto vector, los productos y dosis a aplicar, estarán determinados por el Grupo Técnico de HLB en el estado.

6. NECESIDADES FISICAS FINANCIERAS

6.1 Recursos Humanos.

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatal
GERENTE	1	132,500.00	132,500.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	92,500.00	92,500.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	3	486,000.00	486,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	67,500.00	67,500.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	3	130,000.00	130,000.00	0.00
SECRETARIA	1	27,400.00	27,400.00	0.00
JORNALES	3525	705,000.00	705,000.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	57,714.00	57,714.00	0.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	16	173,500.00	173,500.00	0.00
PROFESIONAL DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN	4	54,000.00	54,000.00	0.00
COORDINADOR DE PROYECTO FITOSANITARIO	1	228,000.00	228,000.00	0.00
AUXILIAR DE CAMPO	12	1,349,000.00	1,349,000.00	0.00
		3,503,114.00	3,503,114.00	0.00

Nota: Del personal técnico considerado, un Profesional Fitosanitario y dos Auxiliares de Campo estarán conformando tres brigadas de trabajo para la Vigilancia estratégica contra el HLB, apoyados de 5 jornales cada una y enfocadas a la delimitación de los brotes positivos a la enfermedad, así como detecciones en las áreas donde aun no se haya reportado. Un profesional Fitosanitario, 9 Auxiliares de Campo y el Técnico Facilitador atenderán las 2,124.25 ha mediante Áreas Regionales de Control establecidas previamente, mediante diez rutas de monitoreo del PAC.

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

03572

6.2 Recursos Materiales.

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
COMBUSTIBLE	LITRO	35328	529,920.00	529,920.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	5	4,600.00	4,600.00	0.00
PAPELERÍA	PAQUETE	2	6,000.00	6,000.00	0.00
TONER	PIEZA	4	4,000.00	4,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	PAQUETE	1	2,500.00	2,500.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	PIEZA	4	12,000.00	12,000.00	0.00
ACEITE MINERAL	LITRO	440	37,400.00	37,400.00	0.00
MATERIALES DIDÁCTICOS	LOTE	2	4,000.00	4,000.00	0.00
ADHERENTE INEX-A	LITRO	440	33,000.00	33,000.00	0.00
HONGO ENTOMOPATOGENO Ma 59 de <i>Metarhiziumanisopliae</i>	DOSIS	2125	350,625.00	350,625.00	0.00
TRAMPA VERDE PANTONE 374C	PIEZA	27500	266,750.00	266,750.00	0.00
			1,250,795.00	1,250,795.00	0.00

Nota: Se está considerando materiales para acciones de muestreo y monitoreo del PAC, así como el combustible necesario para la operación de la campaña.

6.3 Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
AGUA POTABLE	PAGO	2	600.00	600.00	0.00
ENERGÍA ELÉCTRICA	SERVICIOS	5	17,500.00	17,500.00	0.00
SERVICIO DE FOTOCOPIADO	SERVICIOS	2	7,000.00	7,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	32	110,000.00	110,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	6	5,400.00	5,400.00	0.00
SERVICIO DE LIMPIEZA	SERVICIOS	26	19,000.00	19,000.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	360	43,200.00	43,200.00	0.00
VERIFICACIÓN VEHICULAR	SERVICIOS	24	6,000.00	6,000.00	0.00
RENTA DE OFICINA	MES	3	51,000.00	51,000.00	0.00
PASAJE	BOLETO	3	17,460.00	17,460.00	0.00
INSCRIPCIÓN A CURSO	NÚMERO	9	29,500.00	29,500.00	0.00
PEAJE	SERVICIOS	12	2,400.00	2,400.00	0.00
BOLETOS DE AVIÓN	BOLETO	4	32,000.00	32,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	50	62,500.00	62,500.00	0.00
SEGURO VEHÍCULAR	SERVICIOS	13	156,000.00	156,000.00	0.00
ASESORÍA JURÍDICA	SERVICIOS	1	10,000.00	10,000.00	0.00
ASESORÍA FISCAL	SERVICIOS	2	20,000.00	20,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES	DÍAS	72	45,000.00	45,000.00	0.00
PLACAS Y TENENCIA	UNIDAD	12	12,000.00	12,000.00	0.00
			646,560.00	646,560.00	0.00

Nota: Se considera servicios para la operación de las unidades vehiculares, como tenencia y seguro vehicular así como viáticos para la asistencia a reuniones regionales, cursos de capacitación o actividades de supervisión y seguimiento dentro del Estado por parte de la Gerencia y/o coordinador de campaña.

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

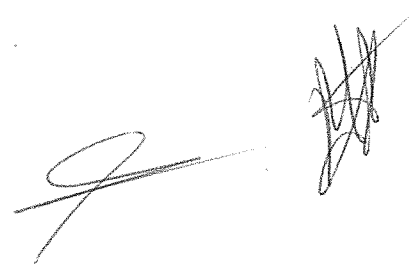
03572

6.4 Plan Presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	3,503,114.00	3,503,114.00	0.00
Recursos Materiales	1,250,795.00	1,250,795.00	0.00
Servicios	646,560.00	646,560.00	0.00
Total	5,400,469.00	5,400,469.00	0.00

7. INDICADORES.

Nombre del Indicador	Formula	Unidad de Medida
Superficie muestreada	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Superficie controlada (químico y/o biológico)	$\frac{\text{Superficie atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Reducción del nivel de infestación de <i>Diaphorina citri</i>	$\frac{\text{Nivel de infestación inicial (promedio 2014)} - \text{nivel de infestación final (promedio 2015)}}{\text{Nivel de infestación inicial (promedio 2014)}} \times 100$	%
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."

03572

8. HOJA DE FIRMAS

El presente Programa de Trabajo de la Campaña contra Huanglongbing de los cítricos, que incide en el Estado de Hidalgo, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría 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.

POR LA DIRECCION GENERAL DE SANIDAD VEGETAL

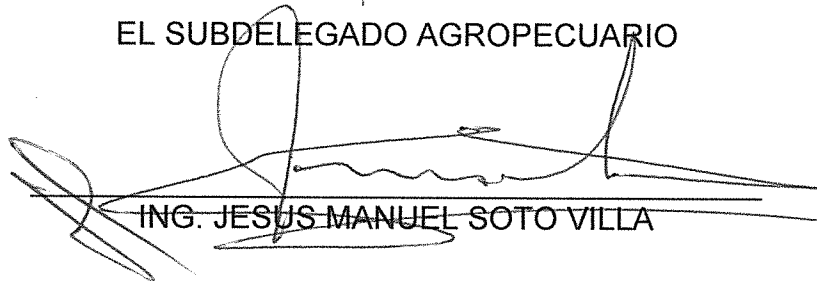
EL DIRECTOR GENERAL



DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA

POR LA DELEGACION DE LA SAGARPA EN HIDALGO

EL SUBDELEGADO AGROPECUARIO



ING. JESUS MANUEL SOTO VILLA

POR LA SECRETARIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO DE GOBIERNO DEL ESTADO

LA DIRECTORA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROPECUARIA Y ACUICOLA



M.V.Z. MARICELA REYES CRUZ

POR EL COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE HIDALGO

PRESIDENTA



LIC. LEYDI PÉREZ PÉREZ