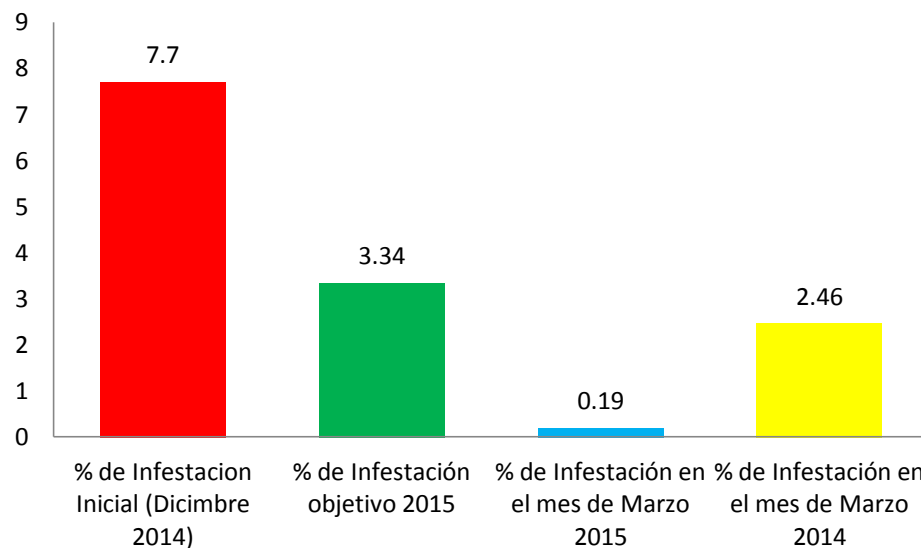


CAMPAÑA CONTRA PLAGAS REGLAMENTADAS DE LOS CÍTRICOS.

Informe Mensual No. 04.
Abril 2015.

Antecedentes.

Durante el mes de marzo de 2015, el personal técnico de la Campaña Fitosanitaria contra Plagas Reglamentadas de los Cítricos efectuó la exploración de síntomas de leprosis en 29 sitios en una superficie de 131 Hectáreas de naranja valencia. Se realizó el control de 6 focos de infestación en los cuales se llevó la poda de árboles como método de control cultural, así como el control químico del ácaro vector en 3 sitios atendiendo 1.130 hectáreas de naranja valencia, mitigando así el riesgo de dispersión del ácaro vector hacia otras zonas de cultivo establecido. Como resultado de estas actividades en el mes de marzo se tuvo un nivel promedio de infestación de 0.19 % (Gráfica 1.)



Gráfica 1. Comparativo de infestación alcanzado en el mes de marzo 2015, con respecto al porcentaje inicial y objetivo meta.

Situación Fitosanitaria.

Al mes de abril de 2015, la leprosis de los Cítricos se encuentra confinada en seis municipios de la zona Sur del Estado de Veracruz: Agua Dulce, Jáltipan, Jesús Carranza, Las Choapas, Soconusco y Uxpanapan (Fig. 1).

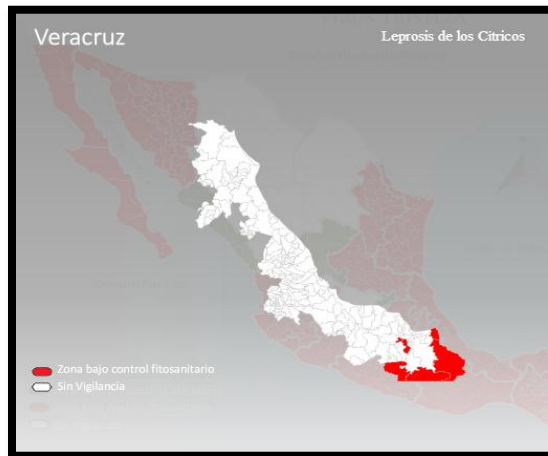


Fig. 1. Estatus fitosanitario de la leprosis de los Cítricos al mes de abril de 2015 en el Estado de Veracruz. (Fuente: Mapa Multimedia SENASICA-2015.)

Cabe hacer mención que los seis municipios donde se encuentra confinada la enfermedad se encuentran bajo control fitosanitario, mostrando un nivel de infestación promedio de 7.0167, establecido en una superficie de 28 hectáreas, así como en 34 traspatios.

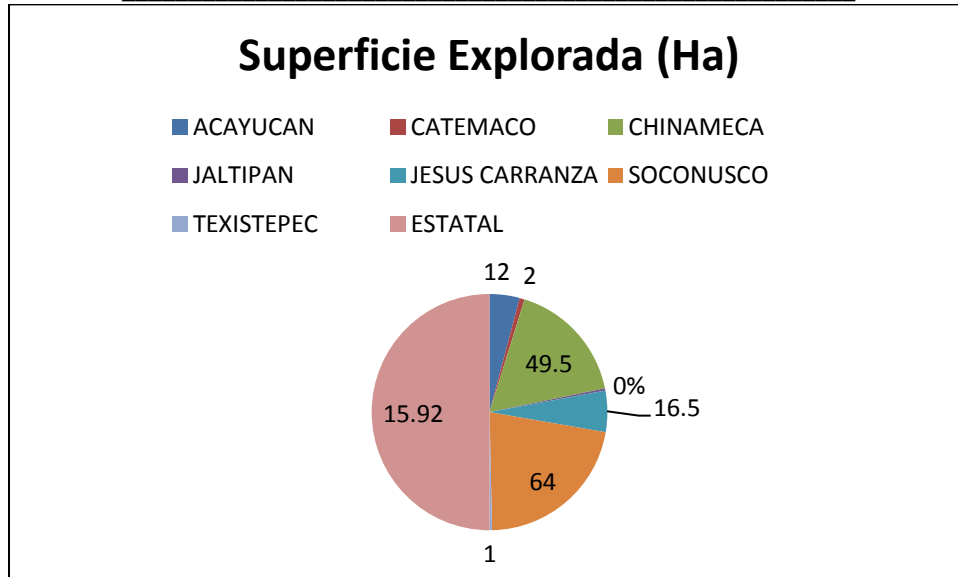
Acciones Fitosanitarias.

Las acciones fitosanitarias de la Campaña Plagas Reglamentadas de los Cítricos durante el mes de abril de 2015 se describen a continuación:

Exploración. Con el objeto de delimitar la presencia de leprosis en municipios donde no ha sido diagnosticada la enfermedad, el personal técnico implementó la exploración de síntomas característicos en 50 sitios en una superficie de 145.92 hectáreas de naranja valencia (Fig. 2 y Grafica 2).



Fig. 2. Personal técnico de la Campaña PRC en búsqueda de síntomas de leprosis. (CESVVER, 2015.)



Gráfica 2. Superficie explorada en los municipios del Estado de Veracruz con presencia de leprosis en el mes de abril 2015. Fuente: SICAFI 2015

Muestreo. Durante este mes, no se realizaron acciones de muestreo en la campaña porque no se encontraron síntomas sospechosos a la Leprosis.

Control de Focos de Infestación. Se le llama foco de infestación cuando se encuentran síntomas de leprosis en una o varias plantas en huerto comercial o de traspatio y estas son eliminadas o podadas para evitar que se disemine la enfermedad. Durante este mes se controlaron 3 focos de infestación realizando podas en 208 árboles de naranja valencia en una superficie de 12 hectáreas como método de control cultural (Fig. 3)



Fig. 3. Poda de árboles afectados por la leprosis de los cítricos en Veracruz.

Control Químico. Durante este mes se atendieron 2 sitios en los cuales se realizaron actividades de control químico representando una superficie de 7 hectáreas de naranja valencia asperjando 540 árboles (Fig. 4).



Fig. 4. Control químico de árboles afectados por la leprosis de los cítricos en Veracruz.

Capacitación. Con el propósito de difundir la estrategia operativa de la campaña, se impartieron 2 pláticas a productores.

Supervisión. Con el objetivo de detectar áreas de oportunidad y mejora en la operatividad de la campaña fitosanitaria, el Coordinador y el Profesional Fitosanitario realizaron 1 supervisión al personal técnico que opera en la zona sur del Estado las acciones fitosanitarias.

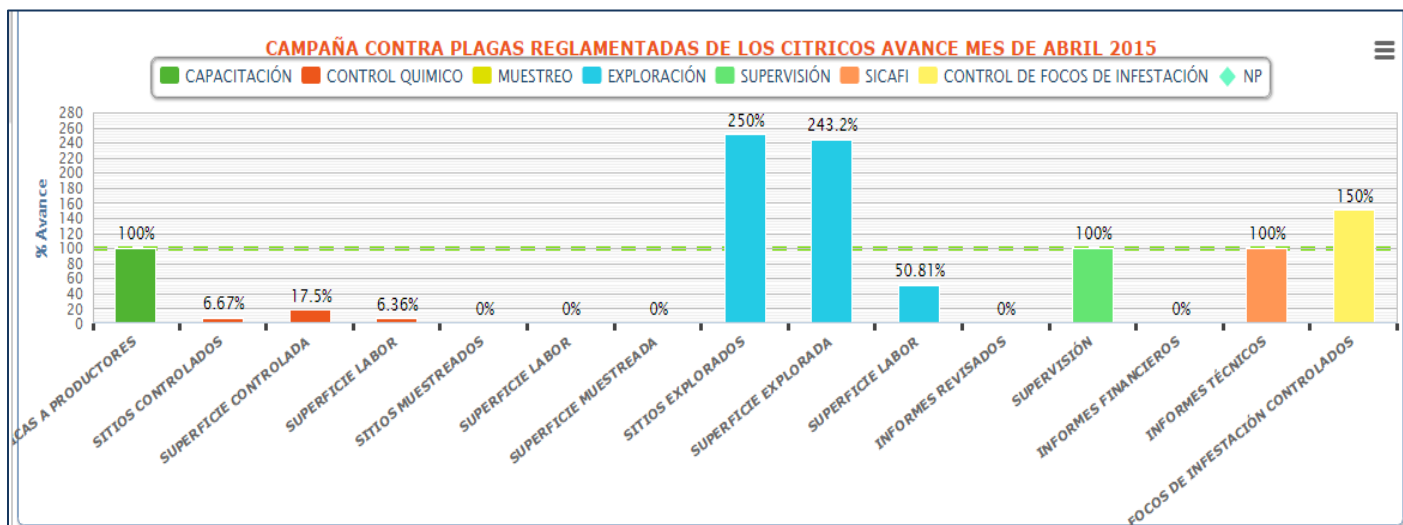
Cumplimiento de Metas.

Reporte Físico.

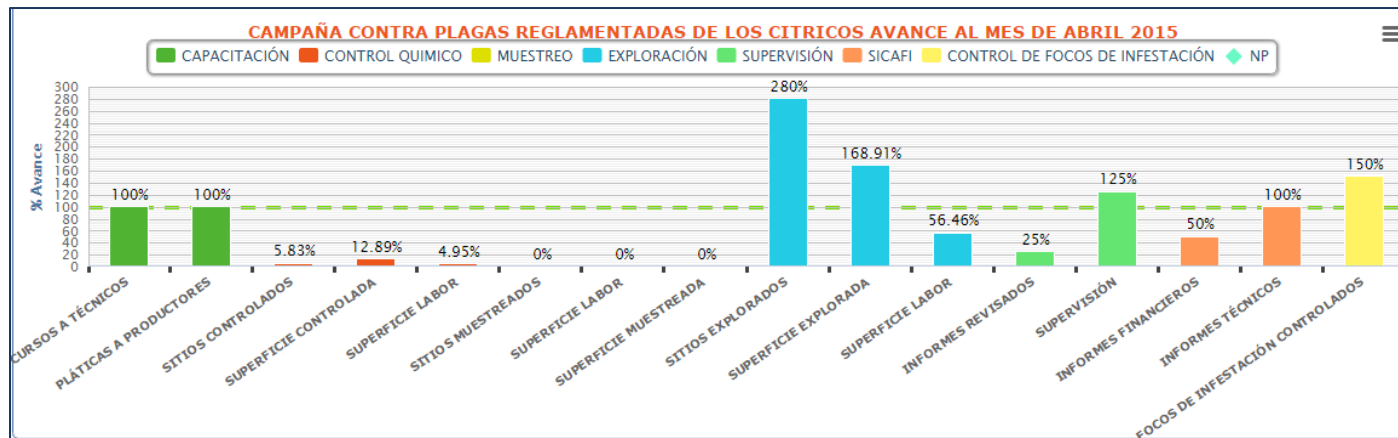
En el mes de abril de 2015, se exploró una superficie de 145.92 hectáreas de naranja valencia, esto significa el cumplimiento de la meta al 100 % en el mes. En cuanto al control de focos de infestación se cumple la meta al 100 % de acuerdo a lo programado.

Actividad	Unidad de medida	Físico					
		Programado anual	En el mes		Al mes		% de avance
			Programado	Realizado	Programado	Realizado	
EXPLORACIÓN							
SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	720.00	60.00	145.92	240.00	405.39	169
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	3,060.00	300.00	152.42	1,020.00	575.86	56
SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	240	20	50	80	224	280
MUESTREO							
SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	60.00	5.00	0.00	20.00	0.00	0
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	240.00	20.00	0.00	80.00	0.00	0
SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	12	1	0	4	0	0
CONTROL DE FOCOS DE FOCOS DE INFESTACIÓN CONTROLADOS							
	NÚMERO	24	2	3	8	12	150
CONTROL QUIMICO							
SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	480.00	40.00	7.00	160.00	20.63	13
SUPERFICIE LABOR	HECTÁREAS	1,440.00	120.00	7.63	480.00	23.76	5
SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	360	30	2	120	7	6
CAPACITACIÓN							
CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	3	0	0	2	2	100
PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	24	2	2	8	8	100
DIVULGACIÓN							
IMPRESOS	NÚMERO	625	0	0	0	0	0
SPOTS DE RADIO	NÚMERO	150	0	0	0	0	0
SICAFI							
INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	12	1	1	4	4	100
INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	12	1	0	4	2	50
EVALUACIÓN							
EVALUACIÓN	NÚMERO	1	0	0	0	0	0
SUPERVISIÓN							
SUPERVISIÓN	NÚMERO	12	1	1	4	5	125
INFORMES REVISADOS	NÚMERO	12	1	0	4	1	25

Cuadro 1. Informe Físico a nivel DGSV correspondiente al mes de abril de 2015. Fuente: SICAFI, 2015.



Gráfica 3. Avances registrados en el mes de abril de 2015. Fuente: Gráficos del SICAFI 2015.



Gráfica 4. Avances registrados al mes de abril de 2015. Fuente: Gráficos del SICAFI 2015.

Reporte Financiero.

De acuerdo al informe físico-financiero, en la Campaña Plagas Reglamentadas de los Cítricos se programó la utilización de \$2,500,000.00 para llevar a cabo acciones fitosanitarias, de los cuales en el mes de abril de 2015 el CESVVER ejerció \$67,093.00, lo cual implica un avance del 15 % con respecto a la programación anual.

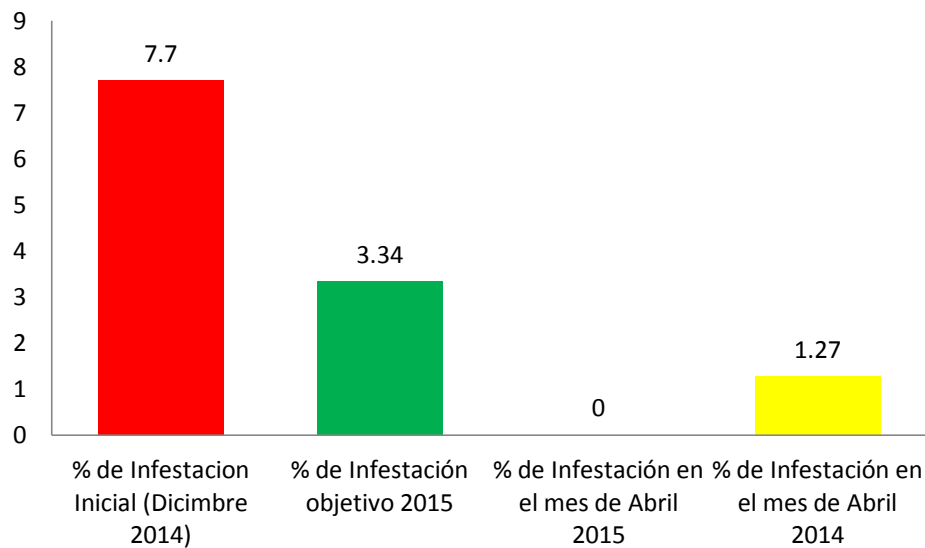
Programado anual	Ejercido en el mes			Programado al mes	Ejercido al mes					% de avance acumulado
	Total	Federal	Estatal		Total	Federal	Estatal	Transferido	Autorizado	
1,901,275.00	56,493.00	56,493.00	0.00	291,900.00	236,659.04	236,659.04	0.00	0.00	1,901,275.00	12
335,807.00	10,600.00	10,600.00	0.00	140,400.00	140,543.00	140,543.00	0.00	0.00	335,807.00	42
111,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	111,000.00	0
35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,000.00	0
77,168.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	77,168.00	0
39,750.00	0.00	0.00	0.00	12,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	39,750.00	0
2,500,000.00	67,093.00	67,093.00	0.00	444,550.00	377,202.04	377,202.04	0.00	0.00	2,500,000.00	15

Cuadro 2. Informe Financiero a nivel DGSV correspondiente al mes de abril de 2015. Fuente: SICAFI, 2015.

Impacto de las Acciones Fitosanitarias.

Como resultado de las medidas fitosanitarias implementadas a través de la campaña contra Plagas Reglamentadas de los Cítricos, en el mes de abril se tienen 48 productores beneficiados en la acción de exploración.

Referente a la exploración de síntomas de leprosis se tiene un nivel de infestación en el mes de abril del 0.00 debido a que se realiza la aplicación periódica de aceites minerales para mantener las poblaciones del ácaro vector bajas.



Gráfica 5. Comparativo de infestación alcanzado en el mes de abril 2015, con respecto al porcentaje inicial y objetivo meta.

Cabe destacar que a la fecha la enfermedad de leprosis de los Cítricos sigue confinada en los 6 municipios antes mencionados, no se han encontrado detecciones en otras zonas de cultivo establecido por lo que su manejo sigue determinándose bajo control fitosanitario, protegiéndose en la zona sur del Estado de Veracruz un total de 589.79 hectáreas de naranja valencia que en conjunto conforman una producción estimada de 2,700.81 toneladas y cuyo valor de la misma se estima en \$3, 041,188.64.