



Campaña Contra el Huanglongbing de los cítricos

Informe mensual No. 04

Abril 2016

Antecedentes

En el mes de Marzo se continua trabajando conforme a las actividades programadas en las diversas regiones en donde opera la campaña, con resultados satisfactorios, solo en el caso del monitoreo la eficiencia de inspección se continua al 96% conforme a lo programado, debido principalmente a caminos intransitables por lluvias y problemas mecánicos, las poblaciones promedio de diaphorina se mantienen en niveles bajos menores al 0.2 adultos/trampa, se da seguimiento semanal a la información que aparece en SIMDIA, para dar atención a los focos de diaphorina en huerto comercial y urbano, enviando notificaciones al productor por parte de los OASV, para que controle focos y personal de JLSV atendiendo focos urbanos.

Se han enviado 110 muestras al laboratorio del ENECUSAV Querétaro, continúan resultados pendientes. En la actividad de control químico, se han aplicado 298,614 árboles de cítricos en 96,220 sitios de areas urbanas y rurales.

Situación fitosanitaria

Se mantiene la entidad como zona bajo protección al no detectarse síntomas sospechosas al HLB, en planta en los tres ARCOs. Por otra parte se siguen tomando medidas de control de la plaga vector de la enfermedad la *Diaphorina citri*, en base a medias dinámicas móviles regionales por ARCO, buscando suprimir las poblaciones de tal forma que de presentarse el HLB, permita confinar y controlar, o al menos que su dispersión sea lenta en caso de que no poder erradicarse.

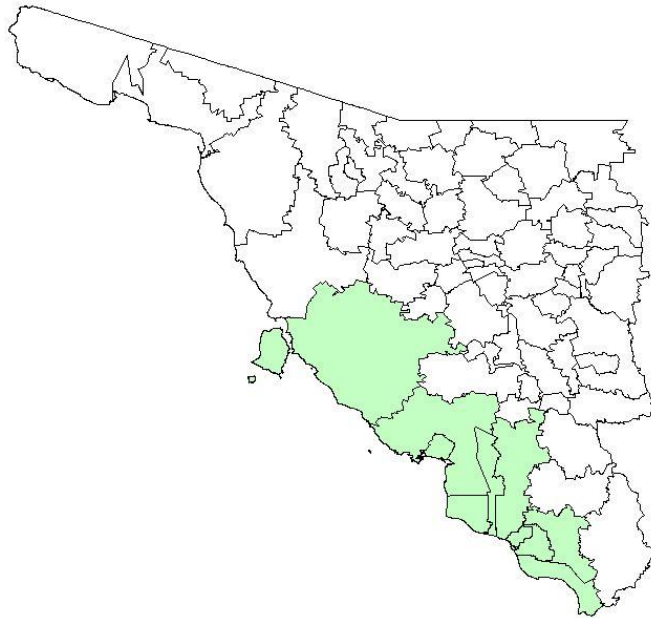


Figura 2. Mapeo indicando área en la cual se realizan la actividades de la campaña; monitoreo, muestreo y control químico de la plaga.

Acciones fitosanitarias

Monitoreo. Se están inspeccionando de manera semanal 3,524 trampas verdes instaladas, en huertos comerciales y zonas urbanas y rurales, para el monitoreo de la Diaphorina cítri, vector del HLB, al mes de marzo, se tiene una eficiencia de inspección del 95%, las se reportan poblaciones promedio de diaphorina bajas, menores al 0.2 adultos/trampa en las tres ARCOs (1, 2 y 3), información que se revisa semanalmente para determinar los puntos a controlar.

Muestreo. se han enviado al laboratorio del ENECUSAV Querétaro 144 muestras de psílidos que corresponden 57 a muestras comerciales, siete de SIVEF y 80 muestras de rutas para diagnóstico de HLB; se han recibido 43 diagnósticos negativos, el resto está pendientes.

Control Químico. se aplicaron 414,025 árboles de cítricos en 130,747 sitios de areas urbanas y rurales.

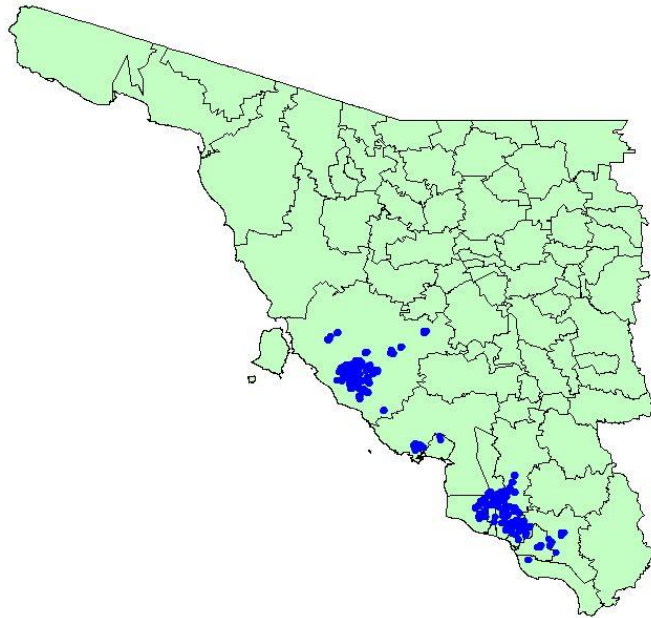
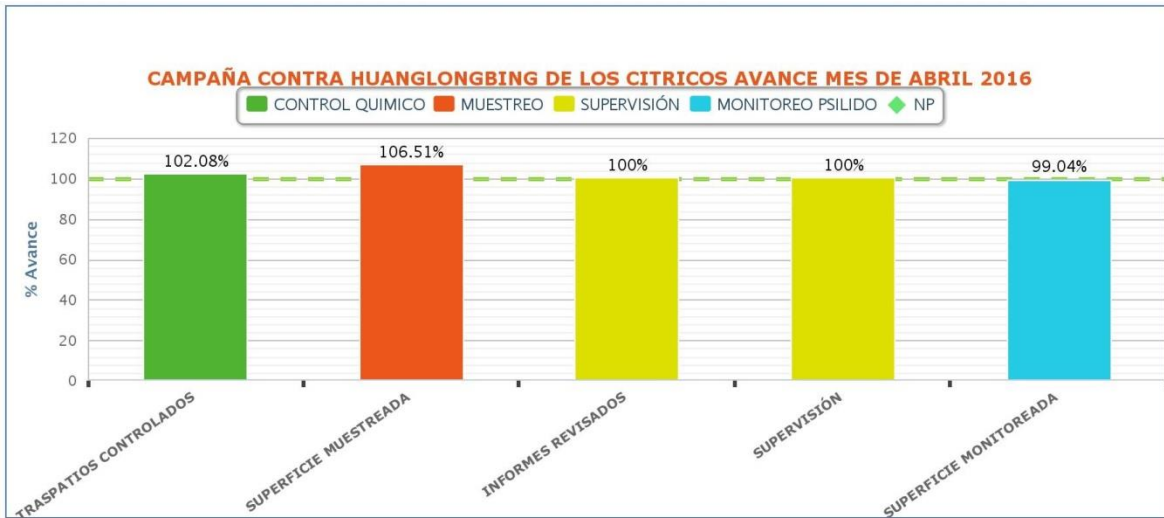


Figura 2. Mapa indicando municipios y huertos comerciales de cítricos, en los cuales se aplican actividades de la campaña...

Supervisión. Con el fin de detectar áreas de oportunidad y de mejora en la campaña, se realizó supervisión en campo y gabinete buscando que la información se tuviera en tiempo y forma.

Cumplimiento de metas de la campaña Contra el Huanglongbing de los cítricos abril del 2016.

Las metas físicas y ejercicio financiero se cumplieron conforme a lo programado.



Impacto de las acciones fitosanitarias

Con las actividades de la campaña, se ha logrado impactar las curvas de crecimiento de la plaga, principalmente durante las brotaciones de primavera previniendo la dispersión de la enfermedad en caso de presentarse plantas positivas al HLB, en beneficio de los 321 productores de cítricos en la entidad.



Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Sonora

Nombre del Indicador:	Fórmula:	Unidad de Medida
Conservación del estatus	$\frac{\text{Superficie sin presencia final (7 073 / 7 073)}}{\text{Superficie sin presencia inicial}} \times 100$	100%
	$\frac{\text{Municipios sin presencia final (9 / 9)}}{\text{Municipios sin presencia inicial}} \times 100$	100%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie atendida (6,917.07 / 7073)}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	98%