



SAGARPA

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

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

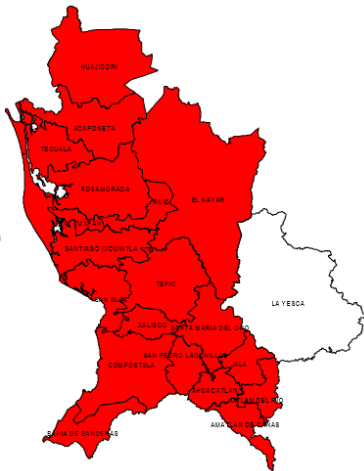
Informe de acciones operativas 2018

Informe No 3. Marzo

Recurso autorizado: \$5, 532,170.00

Nayarit cuenta con una superficie aproximada de 2,402 hectáreas, obteniéndose anualmente alrededor de 19,832 toneladas de fruta, principalmente de limón persa, generando con ello una derrama económica anual de 85.2 millones de pesos.

Situación fitosanitaria actual



A la fecha se tienen detecciones de material vegetal positivo a *Candidatus Liberibacter asiaticus* en **19, municipios como: Ahuacatlan, Bahía de Banderas, Compostela, San Blas Acaaponeta, Amatlan de Cañas, Del Nayar, Huajicori, Ixtlan del Río, Jala, Rosamorada, Ruíz, San Pedro Lagunillas, Santa María del Oro, Santiago Ixcuintla, Tecuala, Tepic, Tuxpan y Xalisco.**-en el municipio de La Yesca no se tiene información de la enfermedad. El HLB se encuentra presente en el 100% de las huertas de cítricos de menor a mayor grado.

Avance de acciones operativas:

Monitoreo.- En el mes marzo, se monitorearon de 66 sitios/predios, revisando 2,639 trampas, distribuidas en los municipios de Ixtlan del Río, Ahuacatlan, Santa María del Oro, San Pedro Lagunillas, Tepic y San Blas, para determinar las capturas de psilidos en promedio y la toma de decisiones para su control.

Control Químico: con la finalidad de reducir la desimanación del HLB, se estableció un esquema de manejo regional del psilido asiáticos de los cítricos a través de un Área Regional de Control ARCO, estableciéndose en zonas citrícolas con proclividad de formación de brotes o epidemias de esta enfermedad mediante el impacto en los niveles poblacionales del insecto vector.

La aplicación regional de control químico se programó y se realizó en el periodo de 19 de febrero al 3 de marzo, en 375.50 ha, de 202 predios, 167 productores beneficiados de los municipios de Ahuacatlan, Amatlan de Cañas Compostela, Ixtlan del Río, Jala, Rosamorada, San Blas, San Pedro Lagunillas, Santa María del Oro, Santiago Ixcuintla, Tepic, y Xalisco. Actividad que concluyo en mes de marzo.



SAGARPA

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

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

Control Químico (hectáreas)

Meta anual	Programado al mes	Realizado al mes	Productores beneficiados
5,072	1,600	375.50	167
* 1,736	0.00	0.00	0.00

*Aplicación con recursos de productores. Programada en el PT 2018

Control biológico en traspatios

Como una alternativa más de control biológico se ha liberado *Tamarixia radiata* en áreas urbanas de traspatio en las zonas aledañas o inmersas en las ARCOs.

Meta anual	Programado al mes	Realizado
2,400	400	200

Capacitación/ Entrenamiento. Mediante talleres participativos, el personal técnico sensibiliza a los productores para que participen en las acciones de control regional del psilido asiático de los cítricos y demás acciones contempladas en las acciones de la campaña fitosanitaria.

Talleres Participativos			
Meta anual	Programado al mes	Realizado al mes	Productores beneficiados
44	4	3	39



SAGARPA

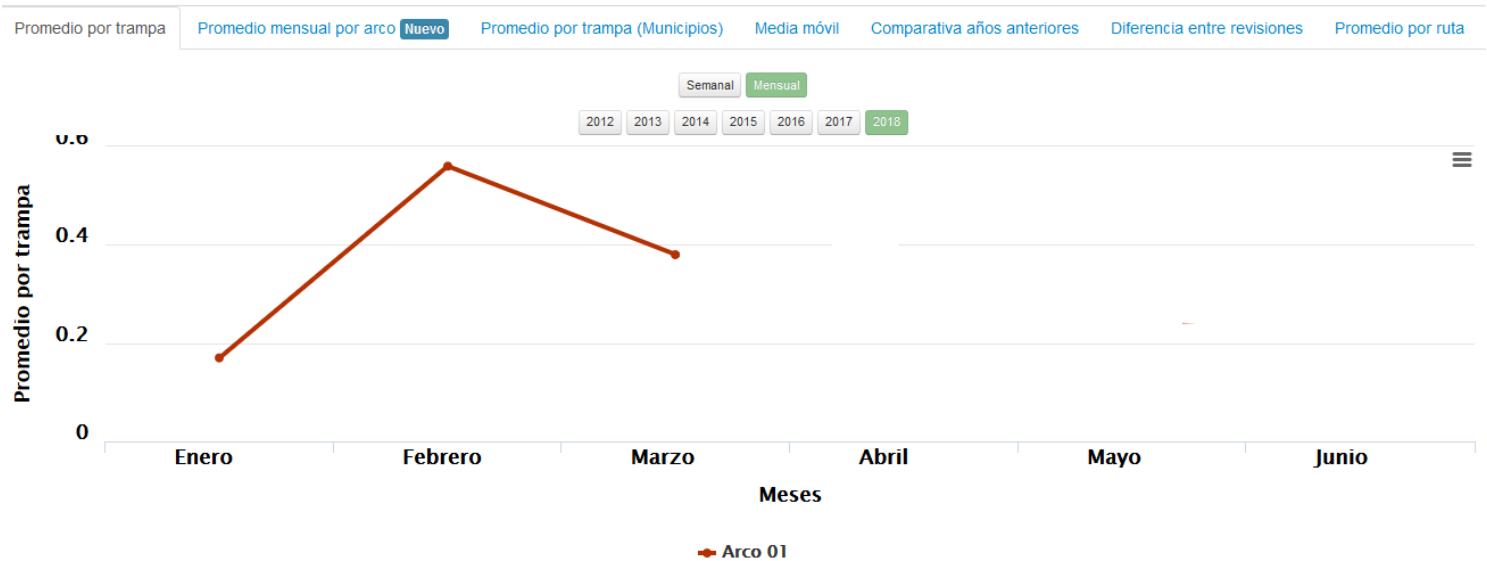
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

Monitoreo. En el mes de marzo, con la nueva estrategia de la campaña, se registró un nivel de infestación de 0.38 psilidos/trampa dentro del ARCO.



Avance de actividades:

Durante el quinto mes del año se ha logrado un avance en las acciones operativas de la campaña con respecto a la meta anual como sigue:

- 100.0 % Monitoreo.
- 100.8 % Control químico
- 110.0 % Control Biológico
- 75.0 % en Talleres Participativos.
- 75.0 % informes revisados
- 100.0 % Supervisión



SAGARPA

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

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

Actividades relevantes

Se realizó y concluyó la primera aplicación regional en una superficie de 375.50 ha, en los 12 municipios que comprenden el ARCO, con los siguientes ingredientes activos, Abamectina + Aceite Mineral a dosis de 0.5 + 2 litros respectivamente.

