



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

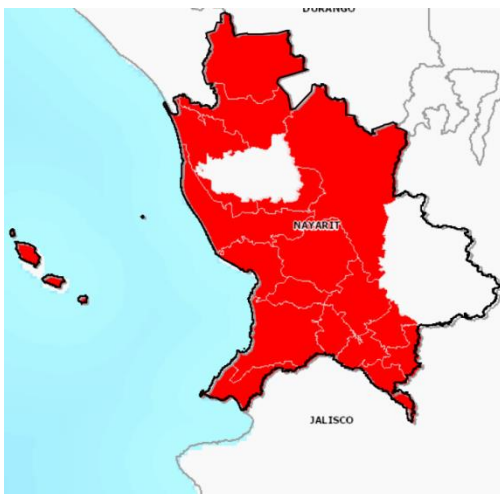
Informe de acciones operativas 2018

Informe No 8. Agosto

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 Acajoneta, 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:

Mapeo.- se realizó esta actividad en 1.34 ha, en un predios de limón persa, para incorporarlos a las áreas regionales de control, contra *Diaphorina citri* vector de Huanglongbing de los cítricos, actividad realizada en el ejido de Capomal , municipios de Santiago Ixc.

Monitoreo.- en el mes octubre, se monitorearon de 75 sitios/predios, revisando 2999 trampas, con un promedio de 0.15 capturas por trampa, distribuidas en los municipios de Ixtlan del Rio, Ahuacatlán, Amatlan de Cañas, Santa María del Oro, San Pedro Lagunillas, Tepic, San Blas, Jala, Compostela, Xalisco, Santiago Ixcuintla, Rosamorada para determinar las capturas de Psilidos en promedio y la toma de decisiones para su control.

Control Químico (hectáreas)

Meta anual	Programado al mes	Realizado al mes	Productores beneficiados
5,072	1612.45	1612.45	666
* 1,736	0.00	0.00	0.00

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



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 en traspatios:-Se realizó esta actividad con sales potásicas contra *Diaphorina citri* en 1572 traspatios en localidades de los municipios de Xalisco, Tepic, Ahuacatlán y Jala.

Control biológico en traspatios

Meta anual	Programado al mes	Realizado
2,400	75	220

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, capacitando / entrenamiento 49 personas.

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

Talleres Participativos a Técnicos			
Meta anual	Programado al mes	Realizado al mes	Técnicos
4		0	0



SAGARPA

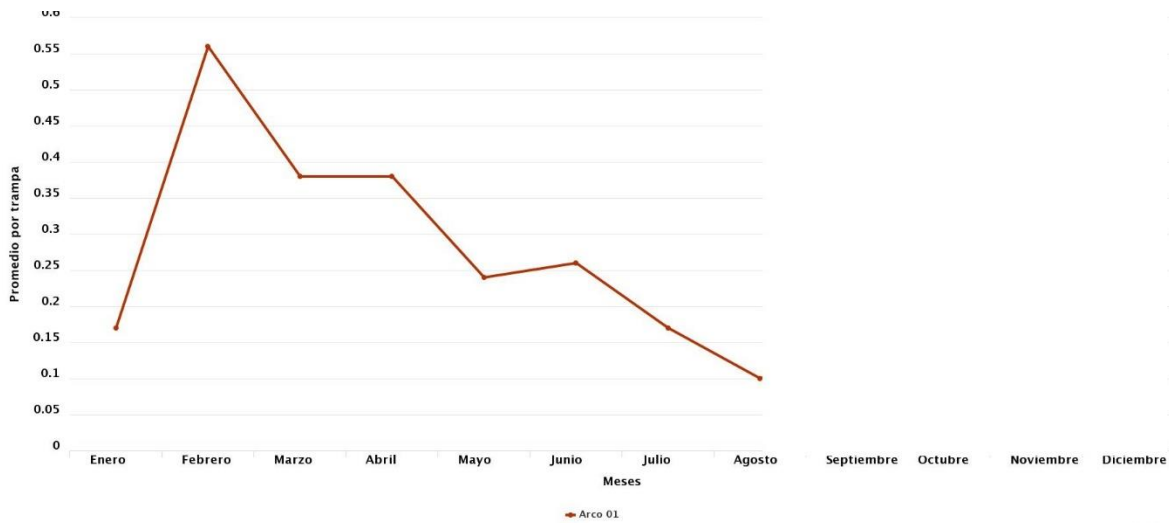
SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

Monitoreo. En el mes de agosto se registró un nivel de infestación de 0.10 Psilidos/trampa dentro del ARCO, por abajo del umbral de acción determinado por el grupo técnico de Huanglongbing (HLB), de una captura por trampa o 20 en el total del grupo de 20 Trampas.



Avance de actividades:

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

73.12 % Monitoreo.

100.04 % Mapeo

112.00 % Control Biológico

100.78 % Control Químico ha, aplicadas

14.37 % control químico traspatios

68.18 % Talleres Participativos Productores

50.00 % Talleres Participativos a Técnicos

68.67 % Informes Revisados

73.91 % 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 liberación de agentes de control biológico, parasitoides de *Tamarixia radiata* para el control de ninfas de *Diaphorina citri* como una alternativa más para el control del vector del Huanglongbing de los cítricos, en árboles de traspacios, que es responsabilidad de la campaña y protegiendo la zona comercial, que es responsabilidad de los productores, actividad realizada esta actividad realizó en colonias y cabeceras municipales de Tepic, El Ahuacatlán, San Pedro Lagunillas y Xalisco.

