



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

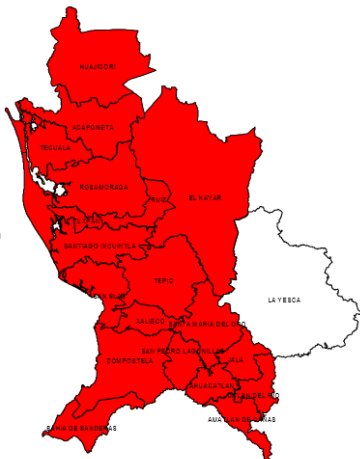
Informe de acciones operativas 2018

Informe No 1. Enero

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 municipios 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 na mayor grado.

Avance de acciones operativas:

Monitoreo.- se revisaron 2,640 trampas amarillas en 66 ubicaciones dentro de ARCOs, en 2 ocasiones (revisión catorcenal) con un promedio de captura de 0.17 insectos por trampa y 240 trampas amarillas fuera de ARCOs, con un promedio de captura de 0.10 insectos por trampa, por abajo del umbral de acción de una captura por trampa o 20 capturas el total de grupo de trampas por predio determinado por el grupo técnico, de la información generada con el monitoreo se recomienda a los productores control de focos de infestación cuando en lo particular rebasa el límite y para reducir el promedio de capturas del vector, esta actividad se realiza en municipios de Ixtlan del Rio, Ahuacatlan, Santa Maria del Oro, San Pedro Lagunillas, Tepic y San Blas.

Adicionalmente, para fortalecer las acciones de control del psilido, con la liberación de 526,000 individuos del parasitoide *Tamarixia radiata* en zona urbana. El objetivo de esta acción es impactar las poblaciones del psilido asiático de los cítricos en huertas abandonadas y zonas urbanas aledañas e inmersa en las ARCOs. Utilizando el parámetro de 0 a 10 ninfas por brote en áreas urbanas y/o de traspatio.



SAGARPA

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

Campaña contra Huanglongbing de los Cítricos en Nayarit

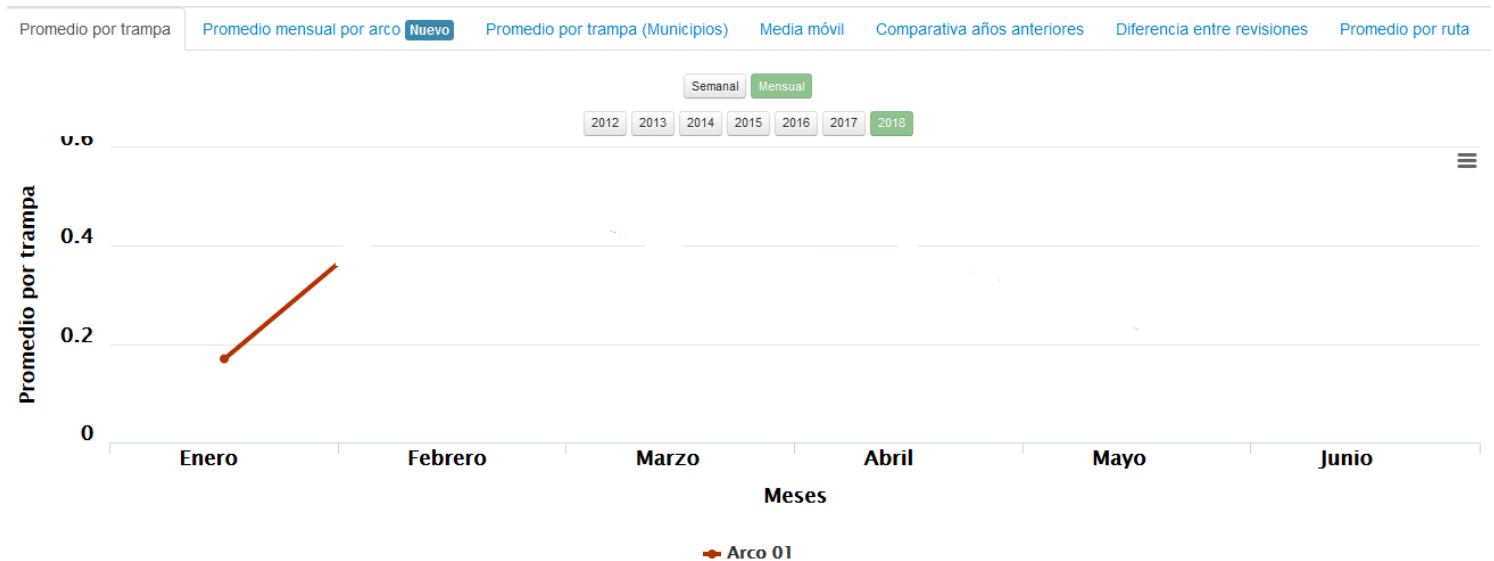


SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA

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	2	2	37

Monitoreo. En el mes de enero, con la nueva estrategia de la campaña, se registró un nivel de infestación de 0.17 psilidos/trampa dentro de ARCO y 0.10 psilidos /trampa fuera de ARCO.



Avance de actividades:

Durante el primer 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.
- 100.0 % en Talleres Participativos.
- 100.0 % 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

En este mes se realizó liberación de *Tamarixia radiata* en arboles de cítricos traspatio 526 sitios, para el control biológico de ninfas de *Diaphorina citri*, utilizando el parámetro de 0 a 10 ninfas por brote, se liberan 100 parasitoides cada 100 metros, ya que el nivel de la plaga es baja, acción realizada en las localidades y cabeceras municipales de Tepic, Xalisco, Santa María del Oro y Jala, protegiendo la zona urbana y/o marginal aledaña o inmersa en la zona comercial que es atendida por la campaña y los productores, para mantener lo más bajo posible el vector de la enfermedad del HLB

