

# **SANIDAD VEGETAL**

## **SEGUNDO INFORME MENSUAL NACIONAL LEPROSIS DE LOS CÍTRICOS**

# 2018

**SENASICA nos protege a todos**

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



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD  
AGROALIMENTARIA

## Informe de acciones operativas, febrero 2018

### Informe No 2. Febrero

**Recurso autorizado: \$30'834,062<sup>1</sup>**

Con las acciones implementadas en esta campaña se protegen alrededor de 450,464 hectáreas de cítricos en los estados de Campeche, Chiapas, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, Quintana Roo, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Veracruz y Yucatán, correspondiendo 294,909 hectáreas al cultivo de naranja, 105,604 hectáreas a limón, 20,669 hectáreas a mandarina, 11,395 hectáreas a tangerina, 11,743 hectáreas a toronja, 5,169 hectáreas a tangelo y 976 hectáreas a lima. En conjunto, conforman una producción anual estimada de 6'215,184 toneladas, cuyo valor es de aproximadamente 14,249 millones de pesos (SIAP, 2016).

### Situación fitosanitaria actual

La leprosis se ha detectado en 169 municipios (Figura 1) de los estados de Chiapas (57), Campeche (4), Guerrero (1), Hidalgo (6), Jalisco (16), Morelos (4), Nayarit (1), Nuevo León (2), Oaxaca (4), Puebla (9), Querétaro (6), Quintana Roo (4), San Luis Potosí (5), Sinaloa (10), Tabasco (4), Tamaulipas (5), Veracruz (13), Zacatecas (1) y Yucatán (17). Para el caso de Querétaro, la enfermedad está restringida a plantas en zonas de traspatio.



**Figura 1.** Estatus fitosanitario de la leprosis de los cítricos en México.

<sup>1</sup> Campaña contra Leprosis de los cítricos. Incentivo de prevención de plagas fitosanitarias reglamentadas del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria 2018.

## Informe de acciones operativas, febrero 2018

### Avance de acciones operativas:

#### Exploración.

Con el objetivo de detectar focos de infestación de la leprosis, durante el mes de febrero se llevó a cabo la actividad de exploración dirigida a huertas comerciales y traspatios, obteniendo los avances siguientes:

Sitios atendidos con exploración	Unidad de medida	En el mes	Al mes
Huertas comerciales	Hectáreas	1,418	2,849*
Traspatios	Número	300	511

\*1,369 huertas comerciales exploradas.

Al mes de febrero, de las 489,625 y 9,098 plantas revisadas en huertas comerciales y traspatios, 5,151 y 1,979 presentaban síntomas, respectivamente.

#### Control de focos de infestación.

Con la finalidad de reducir fuentes de inóculo de leprosis se realizaron podas de árboles con síntomas, así como, el control del ácaro vector en los árboles atendidos y periferias, en una superficie de 165 hectáreas al mes de febrero.

Sitios atendidos con exploración	Unidad de medida	En el mes	Al mes*
Huertas comerciales	Número de plantas	911	929
Traspatios	Número de plantas	620	1,288

\*13 huertos comerciales y 30 traspatios atendidos

#### Capacitación.

Mediante talleres participativos impartidos por el personal técnico de la campaña se sensibiliza a productores para que participen en las acciones de poda de árboles, control del ácaro vector y demás acciones contempladas en la campaña fitosanitaria.

Capacitación	Unidad de medida	En el mes	Al mes
Talleres participativos	Número	8	15

\*103 productores capacitados

## Informe de acciones operativas, febrero 2018



**Responsables de la elaboración:** Ing. Carolina Ramírez Mendoza ([carolina.ramirez@senasica.gob.mx](mailto:carolina.ramirez@senasica.gob.mx)), Ing. José Antonio Padilla Sánchez ([dgs.v.iica057@senasica.gob.mx](mailto:dgs.v.iica057@senasica.gob.mx)), Ing. Norma Edith García Hernández ([norma.garcia@senasica.gob.mx](mailto:norma.garcia@senasica.gob.mx)), Ing. Pedro Sánchez Álvarez ([pedro.sanchez@senasica.gob.mx](mailto:pedro.sanchez@senasica.gob.mx)) e Ing. Cristina Esmeralda Pimentel Gonzalez ([cristina.pimentel@senasica.gob.mx](mailto:cristina.pimentel@senasica.gob.mx)).