

SANIDAD VEGETAL

CUARTO 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, abril 2018

Informe No 4. Abril

Recurso autorizado: \$30'834,062¹

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 171 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 (15), 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.

¹ 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, abril 2018

Avance de acciones operativas:

Exploración.

Con el objetivo de detectar focos de infestación de la leprosis, durante el mes de abril 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	Meta anual	En el mes		Al mes	
			Programado	Realizado	Programado	Realizado
Huertas comerciales	Hectáreas	58,895	5,559	2,020	17,261	6,856*
Traspatios	Número	44,403	3,351	389	11,263	1,217

*1,903 huertas comerciales exploradas.

Al mes de marzo, de 1'320,879 y las 20,936 plantas revisadas en huertas comerciales y traspatios, 18,600 y 4,082 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 483 hectáreas al mes de abril.

Control de focos de infestación	Unidad de medida	Meta anual	En el mes		Al mes*	
			Programado	Realizado	Programado	Realizado
Huertas comerciales	Número de plantas	57,220	4,507	2,358	11,309	5,564
Traspatios	Número de plantas	24,943	1,573	207	7,122	1,524

*77 huertos comerciales y 65 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	Meta anual	En el mes		Al mes	
			Programado	Realizado	Programado	Realizado*
Talleres participativos	Número	327	32	2	96	23

*234 productores capacitados.

Informe de acciones operativas, abril 2018

Avance de actividades

Al cuarto mes del año se ha logrado un avance en las acciones operativas de la campaña con respecto a la meta anual tal y como sigue:

- 12% de la superficie explorada.
- 3% sitios explorados (traspacios).
- 10% control de focos de infestación en huertos comerciales.
- 6% control de focos en áreas de traspatio.
- 7% en Talleres Participativos a productores.

Actividades relevantes.

- Se detectó por primera vez la enfermedad en los municipios de Texistepec y Chinameca en el estado de Veracruz.
- Derivado de la primera detección de Leprosis de los cítricos en 5 hectáreas de naranja Valencia de las localidades de Zacapilol y Los Cerezos, municipios de San Felipe Orizatlán y Huautla, Hidalgo, se realizó el control de 4 focos de infestación a través de la poda y aplicación de acaricida a árboles infestados; mediante exploración de seguimiento ya no se han encontrado más plantas enfermas.



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