

SANIDAD VEGETAL

ONCEAVO INFORME MENSUAL BROCA DEL CAFÉ

2017

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, noviembre 2017
Campaña contra la broca del café

Recurso autorizado: 38.97 millones de pesos

De acuerdo con los datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), a nivel nacional se tienen establecidas aproximadamente 730,011 hectáreas de café, distribuidas en 14 Entidades Federativas del país, siendo los principales estados productores Chiapas, Veracruz, Oaxaca, Puebla y Guerrero, que en conjunto concentran más del 90 % de la superficie establecida en México. Con una producción de 0.82 millones de toneladas de café cereza, cuyo valor se estima en 5,489 millones de pesos (SIAP, 2017).

Situación fitosanitaria actual

La broca del café se encuentra presente prácticamente en todas las zonas productoras de café del país (Figura 1), no obstante, los niveles de infestación están determinados por las condiciones agroecológicas donde se ubican los predios, así como del manejo agronómico realizado en los mismos, ya que de acuerdo con los datos de muestreo registrados en el 2017, el promedio de infestación en los municipios atendidos reflejan infestaciones entre el 0% (Jalpan de Serra, Qro.) al 8.9% (Comapa, Veracruz).

Figura 1. Municipios con antecedentes de la broca del café.

Fuente: <http://www.sinavef.gob.mx/MDF>

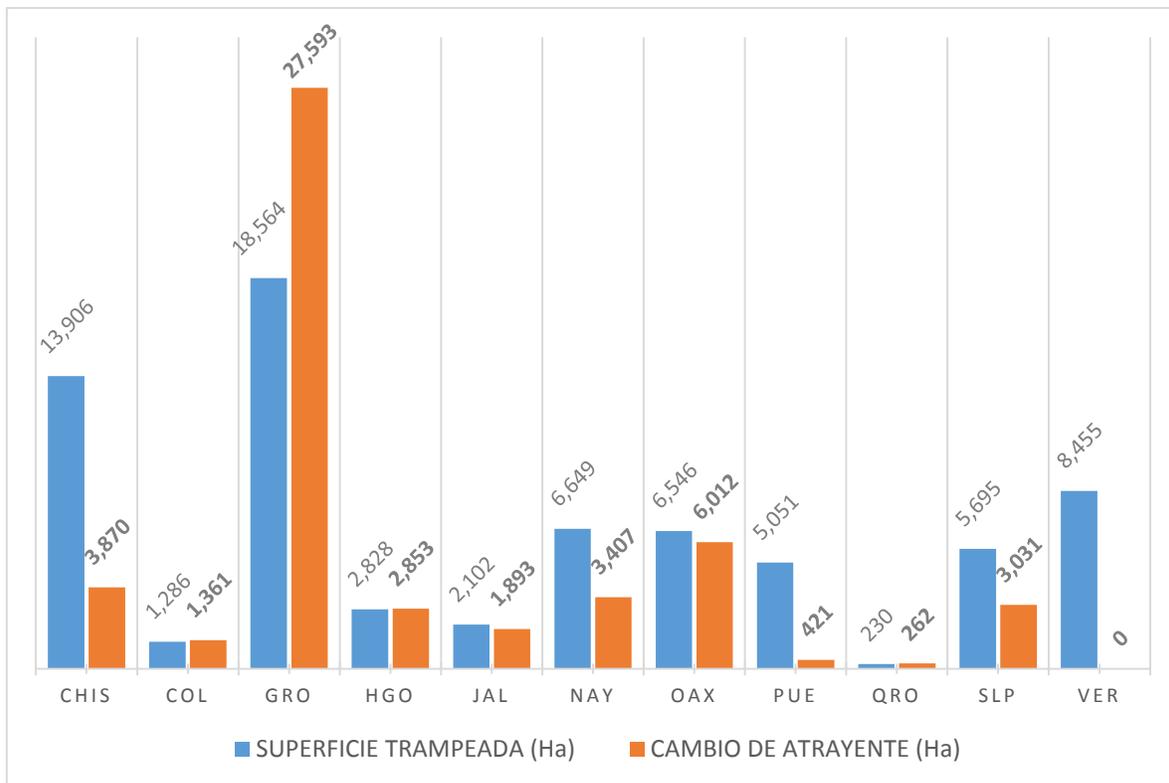


Informe de acciones operativas, noviembre 2017
Campaña contra la broca del café

Avances de las acciones operativas

Trampeo. Se instalaron 742 trampas artesanales en una superficie de 49.5 hectáreas en 3 municipios en los estados de Oaxaca y Querétaro. Asimismo, el cambio de atrayente (goteros) se realizó en una superficie de 456 hectáreas en Colima, Hidalgo, Oaxaca y Querétaro; sustituyendo un total de 7,296 goteros.

Gráfica 1. Superficie trampeada y superficie con cambio de atrayente por Estado de enero a noviembre.



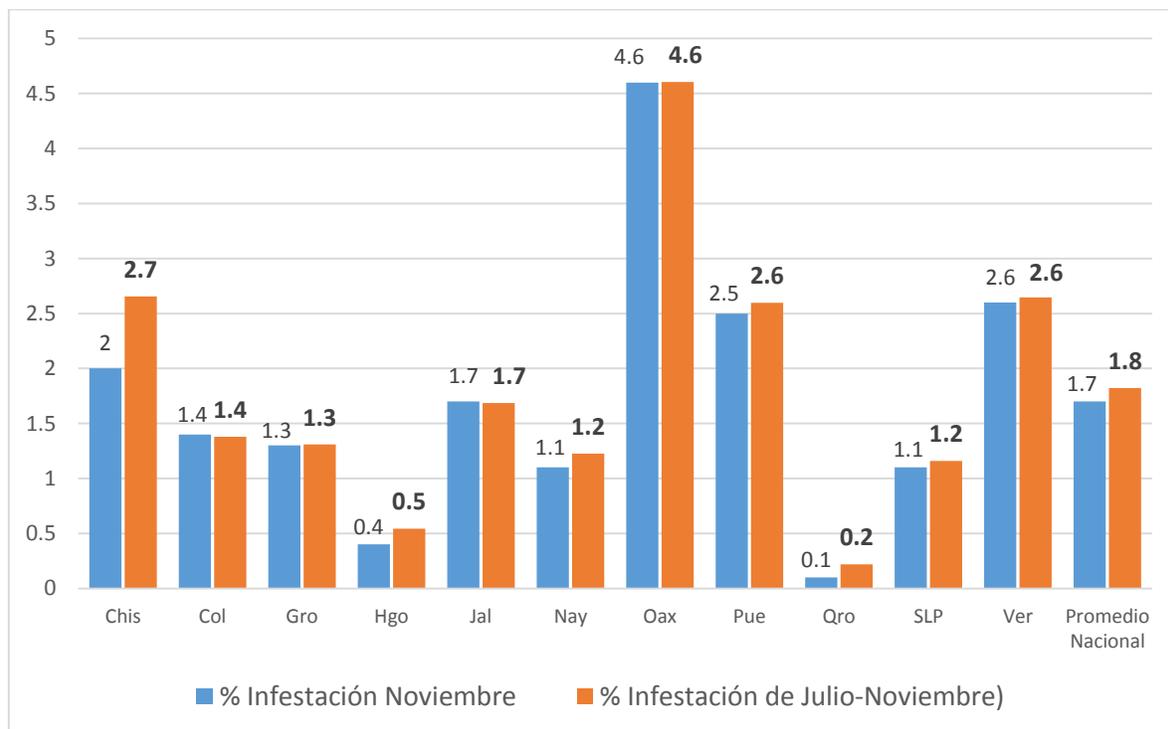
Existe un desfase de las actividades de trampeo debido a la radicación extemporánea de los recursos a los OASV. Además, en la mayoría de los Estados el avance la sustitución de los goteros, no se realizó conforme a lo programado ya que el personal técnico de la campaña coadyuvó en las acciones de control de la roya del cafeto.

Muestreo. Se realizó en una superficie de 21,044 hectáreas (10,748 predios), distribuidas en 106 municipios de los estados de Chiapas, Colima, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí y Veracruz, registrando un promedio de 1.7% de infestación entre dichas Entidades para el mes de noviembre. La superficie muestreada por Estado se llevó a cabo conforme al cuadro siguiente:

Informe de acciones operativas, noviembre 2017
Campaña contra la broca del café

No.	Estado	Superficie (Ha)	No. de predios muestreados
1	Chiapas	5,161	1,110
2	Colima	355	175
3	Guerrero	5,716	3,511
4	Hidalgo	85	21
5	Jalisco	128	69
6	Nayarit	3,313	1,764
7	Querétaro	1,381	574
8	Oaxaca	1,586	925
9	Puebla	40	56
10	San Luis Potosí	691	824
11	Veracruz	2,589	1,719
Total		21,044	10,748

Gráfica 1. Niveles de infestación promedio (%) de la broca del café por Estado en el mes de noviembre y acumulado de julio a noviembre.



Informe de acciones operativas, noviembre 2017
Campaña contra la broca del café

Avance de las acciones prioritarias (enero-noviembre)

Acción	Subacción	Unidad de medida	Meta anual	Realizado al mes	Avance anual (%)
Mapeo	Superficie mapeada	Hectáreas	56,607	18,239	32.2
	Predios mapeados	Número	31,782	10,064	31.6
Trampeo	Superficie trampeada	Hectáreas	72,928	71,312	97.8
	Predios trampeados	Número	41,067	40,907	99.6
	Superficie labor*	Hectáreas	134,289	50,702	37.8
	Trampas instaladas	Número	2,337,424	1,140,707	48.8
Muestreo	Superficie muestreada	Hectáreas	72,928	46,420	63.7
	Predios muestreados	Número	41,067	23,711	57.7

*Nota: La superficie labor corresponde a la sustitución del atrayente (goteros) en las trampas instaladas en los meses previos.

Impacto de las acciones fitosanitarias

Al mes de noviembre se instalaron 1,140,707 trampas en una superficie de 71,312 hectáreas en 11 Estados productores de café (Gráfica 1), lo que implica un cumplimiento del 97.8% de las metas comprometidas en el programa de trabajo. El número de predios beneficiados con dicha actividad fue de 41,067; asimismo, se atendieron 31,545 productores.

El desfase de la acción de trampeo (instalación y sustitución de los goteros) y muestreo, obedece principalmente a la radicación extemporánea de los recursos financieros a los Organismos Auxiliares de Sanidad Vegetal, lo que impactó negativamente en la supervisión de la instalación de las trampas en el periodo de enero a junio, que es el periodo recomendable para la instalación y sustitución de goteros debido a que en esa época en la mayoría de las zonas productoras del país existe poco fruto susceptible de ser atacado por la la broca del café. Por otra parte, es importante señalar que el personal técnico de la campaña realiza las supervisiones de las aplicaciones de fungicidas para el control de la roya del cafeto a partir desde el mes de mayo.



Informe de acciones operativas, noviembre 2017
Campaña contra la broca del café

Figura 3. Estados y sitios atendidos por la campaña contra la broca del café en el 2017.



Responsable de elaboración: Ing. Félix Martínez Salazar