

## Dirección General de Sanidad Vegetal

Informe mensual de resultados de la Campaña contra la Broca del Café No. 2  
Elaborado con base a los resultados reportados en el Sistema de Información de Campañas Fitosanitarias

*Autor: Ing. Zenón Iturbide Silverio*

**Febrero de 2016**

### Antecedentes

Durante el mes de enero se llevaron a cabo 3,536 revisiones a las trampas instaladas en los municipios de Cuautitlán de García Barragán y Talpa de Allende, del estado de Jalisco y Ahuacatlán, Camocuautla, Coatepec, Cuautempan, Cuetzalán del Progreso, Eloxochitlán, Hermenegildo Galeana, Hueytamalco, San Sebastián Tlacotepec, Tepetzintla, Tlatlauquitepec y Zoquitlán, del estado de Puebla; se mapearon 3,373 hectáreas en los estados de Chiapas, Colima, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro y Veracruz; así mismo, como actividades de apoyo se dieron 13 pláticas a productores y 6 supervisiones a la campaña.

### Situación fitosanitaria

En el mes de febrero de 2016, se continúa con el estatus de zona bajo control fitosanitario en los 81 municipios atendidos por la campaña contra la broca del café (figura 1).



**Figura 1.** Estatus fitosanitario de los municipios atendidos por la campaña contra la broca del café. **Fuente:** Mapa Dinámico Fitosanitario, SENASICA-2016.

## Dirección General de Sanidad Vegetal

### Acciones fitosanitarias



Figura 2. Niveles de infestación de la broca del café. Fuente: SICAFI, 2016.

### Acciones Fitosanitarias

Las acciones fitosanitarias que se realizarán durante el presente año son el trampeo (actividad estratégica para reducir los niveles de infestación), muestreo, mapeo de los predios atendidos, apoyados con capacitación a productores, supervisiones al trabajo realizado y evaluación del programa al finalizar el año. Los periodos de ejecución de dichas actividades estarán en función de la fenología del cultivo y biología de la plaga.

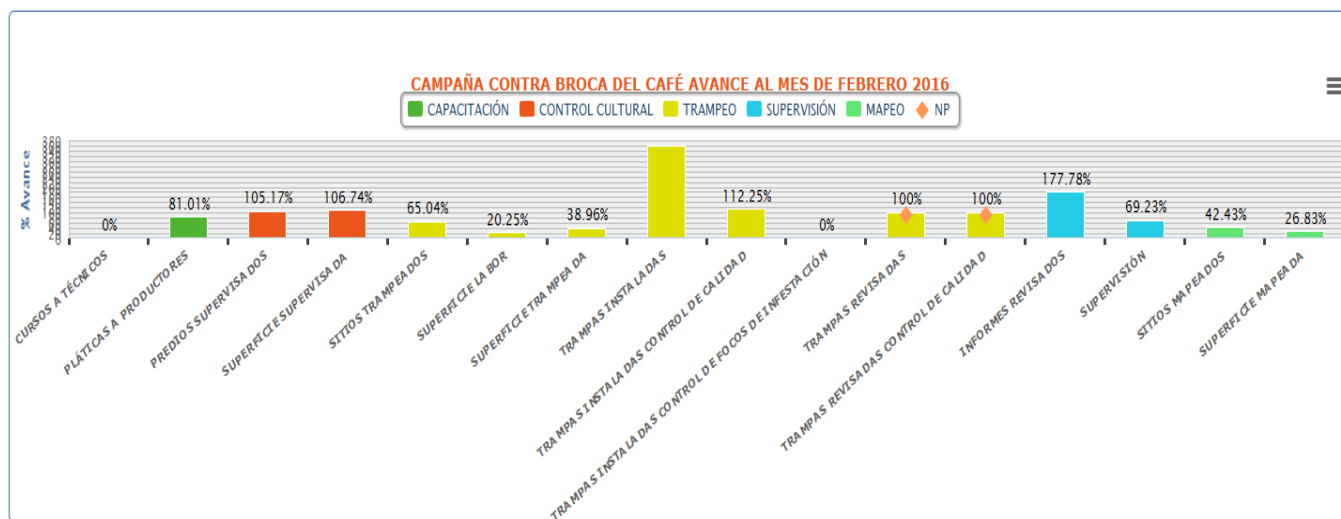
**Mapeo:** Durante el mes de febrero se mapearon 3,350 sitios cafetaleros en los estados de Chiapas, Colima, Guerrero, Hidalgo, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro y Veracruz, sumando una superficie de 4,265 hectáreas de cafetales.

**Trampeo:** Se llevaron a cabo 207 revisiones a las trampas y se colocaron 2,253 trampas en una superficie de 533 hectáreas; así mismo, como actividades de apoyo se dieron 51 pláticas a 949 productores de los estados de Chiapas, Colima, Jalisco, Nayarit, Oaxaca, Puebla, Querétaro y San Luis Potosí; además de 3 supervisiones a la campaña.

### Cumplimiento de metas

Al mes de febrero de 2016, el avance de metas por actividad se observa en la Gráfica 1, donde se puede destacar las pláticas a productores que son importantes en los periodos de inter cosecha, para invitarlos a llevar a cabo las actividades culturales de poda, recolecta de frutos caídos y sobre las plantas.

Dirección General de Sanidad Vegetal



**Gráfica 1.** Avances registrados por subacción al mes de febrero de 2016. **Fuente:** SICAFI, 2016.

### Aspecto Financiero

De acuerdo al informe físico-financiero al mes de febrero se programó ejercer 12,7 millones de pesos del recurso federal 2016 (\$40,874,014.00) para llevar a cabo las acciones fitosanitarias contra la broca del café, del cual, únicamente los Organismos Auxiliares de Sanidad Vegetal de Colima, Chiapas, Jalisco, Oaxaca, Puebla y Querétaro, ejercieron presupuesto.

### Impacto de las acciones fitosanitarias

#### a) Cumplimiento del objetivo del programa nacional 2016

Con el programa nacional 2016, el objetivo es reducir los niveles de infestación de broca del café en un 72% (es decir, de 1.8% a 1.3%). En este sentido, dado que no se han llevado a cabo la colocación de trampas artesanales, no se tiene un registro de la reducción de poblaciones para este año. Esto es debido a la falta de la radicación de los recursos a los Organismos Auxiliares de Sanidad Vegetal para la adquisición de dicho insumo.

#### b) Aspecto económico-social

- ❖ Con las acciones de la campaña se beneficiaron a 549 productores cafetaleros de manera directa.
- ❖ En los municipios atendidos se cuenta con una superficie de 29,052 hectáreas de cafetales, donde se obtiene aproximadamente 2,196,561 toneladas, con un valor de producción superior a los 15 mil millones de pesos. Con el trampeo realizado, se logró proteger esta producción, asimismo, reducir el daño causado por la broca a los granos de café, mejorándose directamente la calidad.