

COMITE ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE VERACRUZ

INFORME MENSUAL MARZO 2015

**PROGRAMA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA FITOSANITARIA DEL
CAFETO**



**ING. VICTOR MANUEL ORTEGA ZAVALA
RESPONSABLE DEL PROGRAMA**

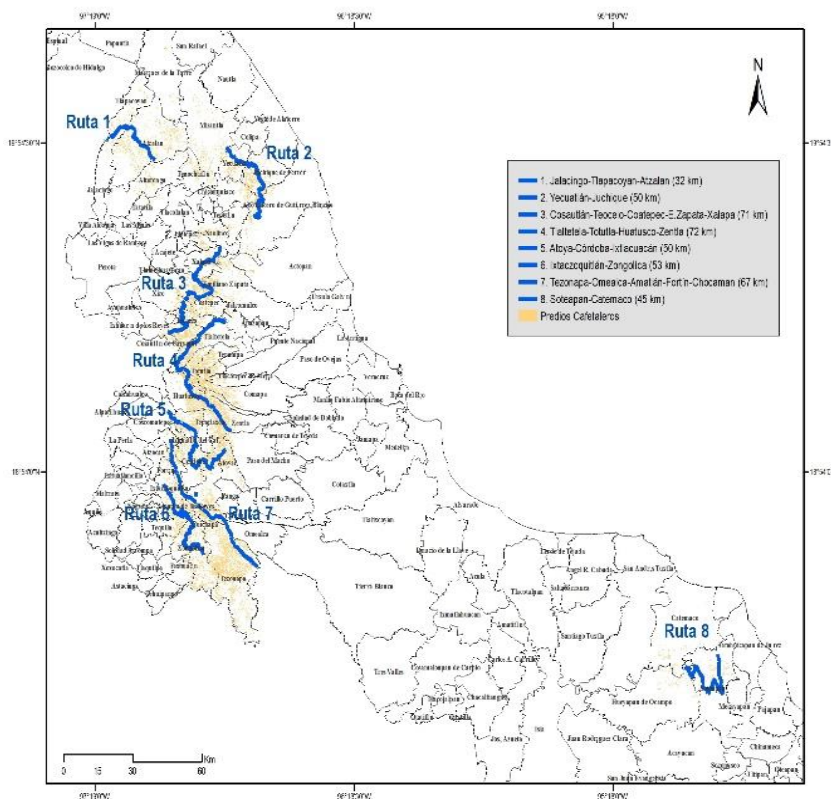
1. Antecedentes

En el mes de Febrero se realizaron las revisiones de 156 parcelas fijas, 468 parcelas móviles, 77 registros de datos climáticos, 2 registros de datos de la estación climática, 76 registros de Rutas transectuales. Dentro de las rutas se monitorean plagas de importancia económica en café presentes como: Ojo de gallo (*Mycenia citricolor*), Mancha de Hierro (*Cercospora coffeicola*), Phoma (*Phoma costarricensis*), Minador del Café (*Leucoptera coffella*), entre otras.

Plagas no presentes en México Acaro Rojo (*Oligonychus coffeae*), Nematodo agallador del cafeto (*Meloydogyne exigua*), Cochinilla del café (*Planococcus lilacinus*), Antracnosis del cafeto (*Colletotrichum kahawae*).

Gracias a estas actividades se tuvo un registro de datos en la plataforma LANREF Información que esta disponible para empresas y productores que les permiten llevar a cabo actividades de control de esta enfermedad de manera oportuna, utilizando productos químicos basados a lo requerido con esta información.

RUTAS DE EXPLORACIÓN TRANSECTUAL



2. Situación Fitosanitaria

En el mes de Marzo el estatus fitosanitario actual de la plaga Roya del Café (*Hemileia vastatrix*). Estuvo del 15 al 10 % de infestación en severidad en planta.

Figura donde se observa las actividades realizadas dentro de la campaña en el Estado de Veracruz.



En este mes de Febrero se monitorearon aproximadamente 749 has. del cultivo de café en las cuales se detectaron afectaciones por Roya del cafeto.

3. Acciones Fitosanitarias

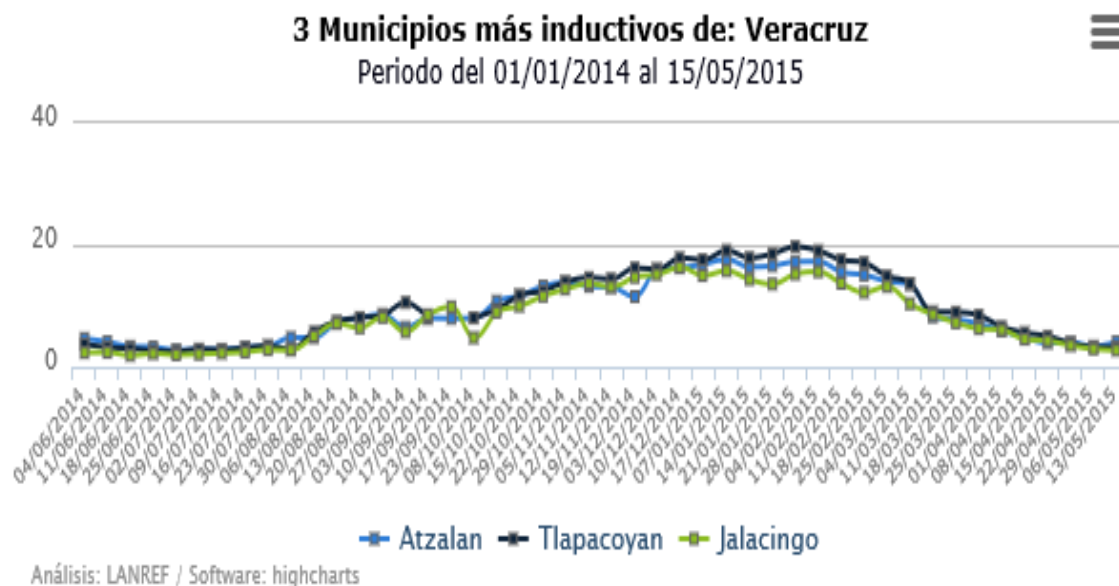
Para este mes se llevaran a cabo las acciones de muestreo en parcelas móviles ,fijas, rutas de exploración transectual, así como la toma de datos climáticos, actividad de gran importancia ya que la temperatura y humedad son los principales factores para el desarrollo de esta enfermedad (Roya del Café).

Metas en el mes de Marzo.

| REVISIONES PROGRAMADAS Y REGISTRO DE DATOS | PROGRAMADO MARZO |
|--|------------------|
| Parcelas Fijas | 117 |
| Parcelas Móviles | 351 |
| Registro de datos Climáticos | 78 |
| Registro Estación Climática | 2 |
| Rutas Transecto | 81 |

El comportamiento poblacional de la plaga en este mes está entre un 10% de severidad los niveles siguen bajando y lo podemos observar en la siguiente grafica.

Figura. Grafica de severidad en planta en el mes de Marzo 2015.



4. Cumplimiento de Metas

Los avances de las actividades realizadas dentro del programa de trabajo en este mes las podemos observar en el siguiente cuadro.

Reporte Físico

| Revisiones programadas y registro de datos | Programado Marzo | Realizado Marzo | Realizado al mes | % Avances al mes |
|--|------------------|-----------------|------------------|------------------|
| Parcelas Fijas | 117 | 156 | 456 | 132 |
| Parcelas Móviles | 351 | 467 | 1397 | 132 |
| Registro de datos Climáticos | 78 | 71 | 223 | 95 |
| Registro Estación Climática | 2 | 2 | 6 | 100 |
| Rutas Transecto | 81 | 126 | 255 | 105 |



Reporte Financiero

En el caso del mes de Marzo en el reporte financiero la mayoría de los conceptos del programa se reportan en cero, debido a que en esta fecha no hay recursos, solo se reporta lo que se ha ejercido como es el caso de nominas, los demás conceptos no se reflejan porque no se han adquirido, en el siguiente cuadro se observa el informe generado de la pagina del SICAFI.

| ACTIVIDAD | FINANCIEROS AL MES | | | | | | |
|--|----------------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|
| | PROG. ANUAL | PROGRAMADO | TRANSFERIDO | AUTORIZADO | EJERCIDO | DIFERENCIA | % |
| ÁREA DE EXPLORACIÓN | 68.000,00 | 16.000,00 | 0,00 | 16.000,00 | 0,00 | 16.000,00 | 0 |
| SITIOS EXPLORADOS | | | | | | | |
| REVISIONES PROGRAMADAS | | | | | | | |
| REGISTRO DE DATOS | | | | | | | |
| PARCELAS FIJAS | 3.450.860,00 | 706.858,00 | 0,00 | 706.858,00 | 616.553,42 | 90.304,58 | 87 |
| PARCELAS ESTABLECIDAS | | | | | | | |
| REVISIONES PROGRAMADAS | | | | | | | |
| REGISTRO DE DATOS | | | | | | | |
| PARCELAS MÓVILES | 6.154.440,00 | 27.500,00 | 0,00 | 27.500,00 | 1.781,20 | 25.718,80 | 6 |
| PARCELAS ESTABLECIDAS | | | | | | | |
| REVISIONES PROGRAMADAS | | | | | | | |
| REGISTRO DE DATOS | | | | | | | |
| ESTACIONES DE MONITOREO CLIMÁTICO | 58.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| ESTABLECIMIENTO DE SENSORES CLIMÁTICOS | | | | | | | |
| REGISTRO DE DATOS | | | | | | | |
| MUESTREO | | | | | | | |
| SUPERFICIE MUESTREADA | | | | | | | |
| SITIOS MUESTREADOS | | | | | | | |
| CAPACITACIÓN | 188.700,00 | 47.050,00 | 0,00 | 47.050,00 | 7.726,00 | 39.324,00 | 16 |
| CURSOS A TÉCNICOS | | | | | | | |
| REUNIONES DE COORDINACIÓN | | | | | | | |
| DIVULGACIÓN | 30.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| CALENDARIOS | | | | | | | |
| EVALUACIÓN | 25.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| EVALUACIÓN POR LA DELEGACIÓN ESTATAL | | | | | | | |
| SUPERVISIÓN | 25.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 |
| SUPERVISIÓN POR OASV | | | | | | | |
| ADMINISTRACIÓN | | | | | | | |
| INFORMES | | | | | | | |
| | 10.000.000,00 | 797.408,00 | 0,00 | 797.408,00 | 626.060,62 | 171.347,38 | 79 |

5. Impacto de las acciones fitosanitarias

Teniendo en cuenta el número de parcelas atendidas en este mes de las actividades realizadas en el programa nos dan 749 productores beneficiados.

En cuanto al porcentaje de infestación de Roya del Café en este mes tuvimos un nivel del 15 Y 10 % de infestación , observando que fué bajando , debido a las condiciones climaticas y al fin de ciclo del cultivo con la caida de hojas y la aparición de nuevos brotes vegetativos los cuales se encuentran limpios Cabe señalar que por parte del CESVVER no se realizaron acciones de control, solamente se realizo un monitoreo de la enfermedad llevando un registro dedatos en la plataforma LANREF para determinar las fechas y productos que se aplicaran más adelante y que estan programados dentro de la campaña, en el control de focos, siendo el objetivo principal evitar la reducción de la producción como el año pasado y aprincipios de este 2015 en la proxima cosecha.

La superficie que se pretende proteger con las actividades realizadas en la campaña son mil has.