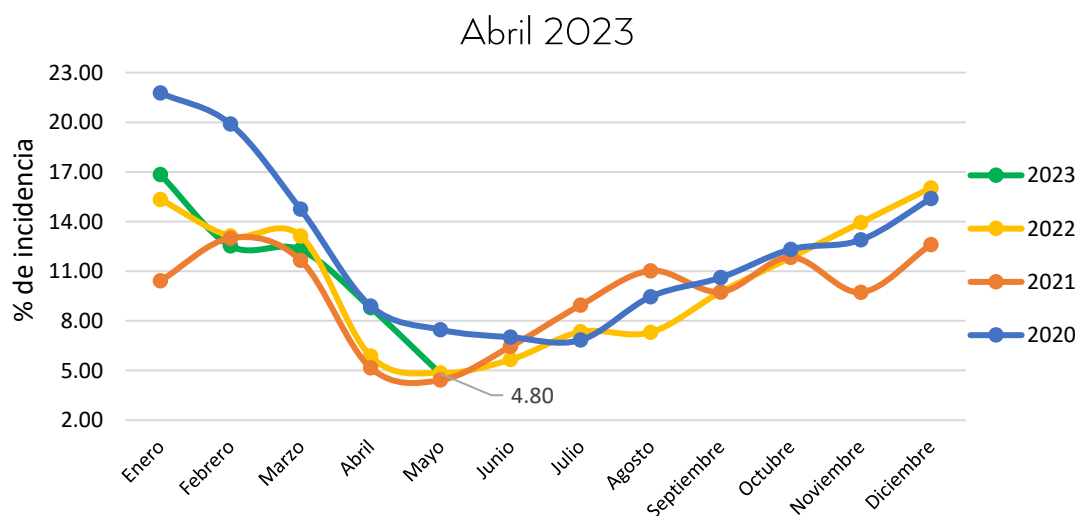


REPORTE DE ROYA Y RECOMENDACIONES

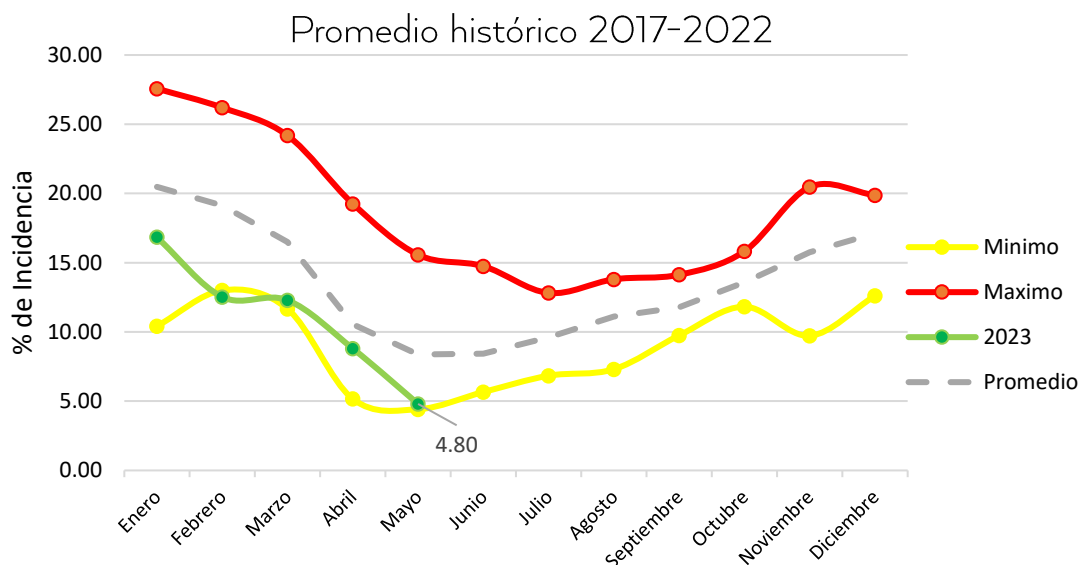
El promedio Nacional de incidencia en mayo de 2023 fue de 4.80%.¹

Presentamos el comportamiento de la Roya del Cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk y Br.) para el mes de mayo 2023. Esta información se genera tomando como base los muestreos realizados en las diversas Empresas Cafetaleras de Guatemala, como parte del Sistema de Monitoreo y Vigilancia de la Roya. En este boletín presentamos datos comparativos del promedio nacional de incidencia de Roya de los años 2020 a 2022 y el dato registrado en mayo 2023.

El promedio Nacional de incidencia en mayo de 2023 fue de 4.8%. Esta incidencia es 0.05% menor que la registrada en el mismo mes de 2022 (4.85%); 0.38% mayor a la registrada en mayo 2021 (4.42%) y 2.7% más baja que la de mayo 2020 (8.9075%). Con respecto al mes de abril (8.80%) se tuvo un descenso de incidencia del 4%.



¹ Incidencia: porcentaje de hojas enfermas respecto del total de hojas evaluadas en un lote.



Durante el mes de mayo 2023 se reportaron precipitaciones en distintos puntos del país, las cuales pueden favorecer el incremento de la roya en los próximos días. Datos de años anteriores muestran que los meses de febrero a mayo presentan los datos más bajos de incidencia. Es en la segunda quincena de mayo y la primera de junio donde la roya de café inicia su fase de aceleración, fase clave para seguir con los monitoreos en campo y poder establecer el momento oportuno para la aplicación de controles.

Según el centro de predicción climática de NOAA² e IRI³, muestra condiciones de El Niño, para el trimestre mayo-julio (MJJ). De acuerdo con la perspectiva mensual del clima generada por INSIVUMEH, “Junio se caracteriza por registrar los mayores acumulados de precipitación mensuales del año en el país y también por el inicio de la temporada de ciclones tropicales en el Océano Atlántico”.

² NOAA: Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica

³ IRI: International Research Institute for Climate and Society.

Recomendaciones generales

- En las Empresas Cafetaleras en las que ya se ha concluido la cosecha, implementar o dar continuidad al Sistema de Manejo de Tejido. La práctica de poda contribuye a regular el inóculo primario de la Roya para el nuevo ciclo.
- Contactar al Consultor de Empresas Cafetaleras de Anacafé del área y seguir las recomendaciones del departamento de Transferencia de Tecnología de la región relacionadas con el manejo de las enfermedades y actividades de la época.
- Utilice la aplicación Coffee Cloud para llevar el control del comportamiento de enfermedades en su Empresa Cafetalera. Aplicación disponible para teléfonos móviles Android y iOS. Para más detalles visite: www.anacafe.org/coffee-cloud/

Para más información sobre el monitoreo de Roya:

- Nelson Pérez
Investigador
Centro de Investigaciones en Café -Cedicafé
Nelson.EPR@Anacafe.org