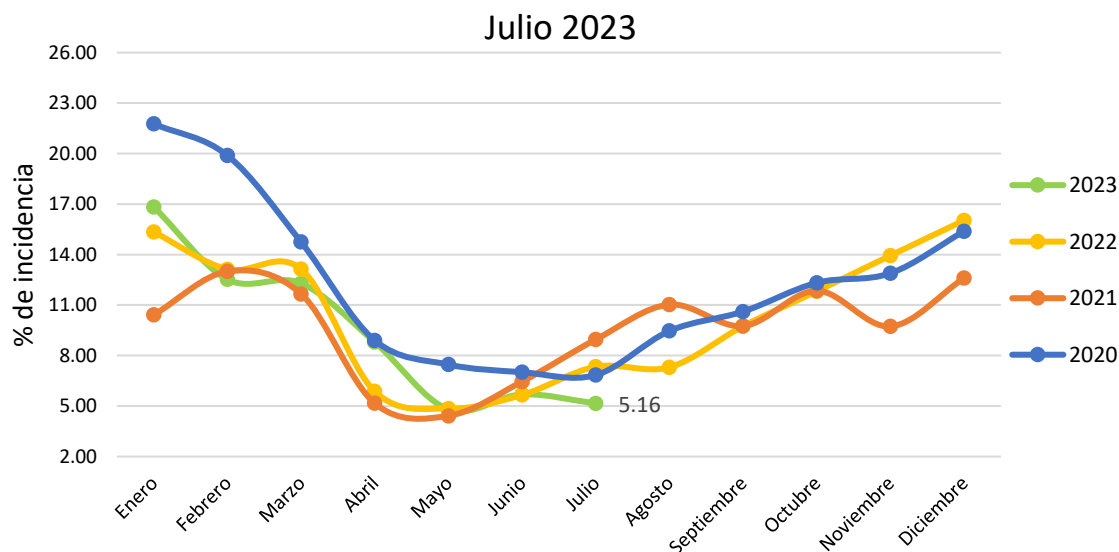


REPORTE DE ROYA Y RECOMENDACIONES

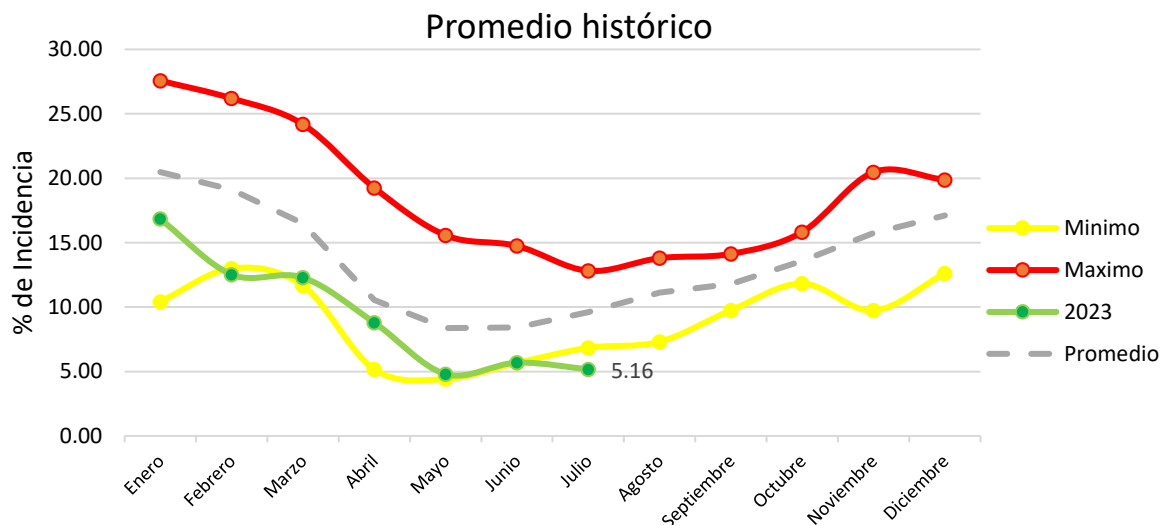
El promedio nacional de incidencia en julio de 2023 fue de 5.16%.¹

Presentamos el comportamiento de la Roya del Cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk y Br.) para el mes de **julio 2023**. Esta información se genera tomando como base los muestreos realizados en las diversas Unidades Productivas 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 julio 2023.

El promedio nacional de incidencia en julio de 2023 fue de 5.16%. Esta incidencia es 2.18% menor que la registrada en el mismo mes de 2022 (7.34); 3.79% menor a la registrada en julio 2021 (8.95%) y 1.68% más baja que la de junio 2020 (6.84%). Con respecto al mes de junio (5.69%) se tuvo un descenso de incidencia del 0.53%.



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



Durante el mes de julio 2023, se reportaron precipitaciones en distintos puntos del país. Este mes se caracteriza por un período de disminución de la precipitación, conocido como canícula. Condiciones que favorecen el incremento de la roya en los próximos días. Datos de años anteriores muestran que en julio la roya del café inicia su fase de aceleración, momento clave para seguir con los monitoreos en campo y así establecer el momento oportuno para la aplicación de fungicidas.

Según el centro de predicción climática de NOAA² e IRI³, muestra condiciones Niño para el trimestre Agosto-octubre (ASO). De acuerdo con la perspectiva mensual del clima generada por INSIVUMEH, “agosto se caracteriza por la disminución de las lluvias debido al fenómeno conocido como canícula, el cual inicia en el mes de julio y se espera que finalice antes de terminar la primera quincena de agosto”.

² NOAA: Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica

³ IRI: International Research Institute for Climate and Society.

Recomendaciones generales

- Continuar con los monitoreos de Roya del cafeto para la toma de decisiones oportunas de control en su Unidad Productiva.
- En las regiones en las que ya se ha concluido la cosecha y como parte del 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 Anacafé y seguir las recomendaciones del departamento de Transferencia de Tecnología de la región.
- Realizar muestreos en su unidad productiva utilizando la aplicación Coffee Cloud, 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