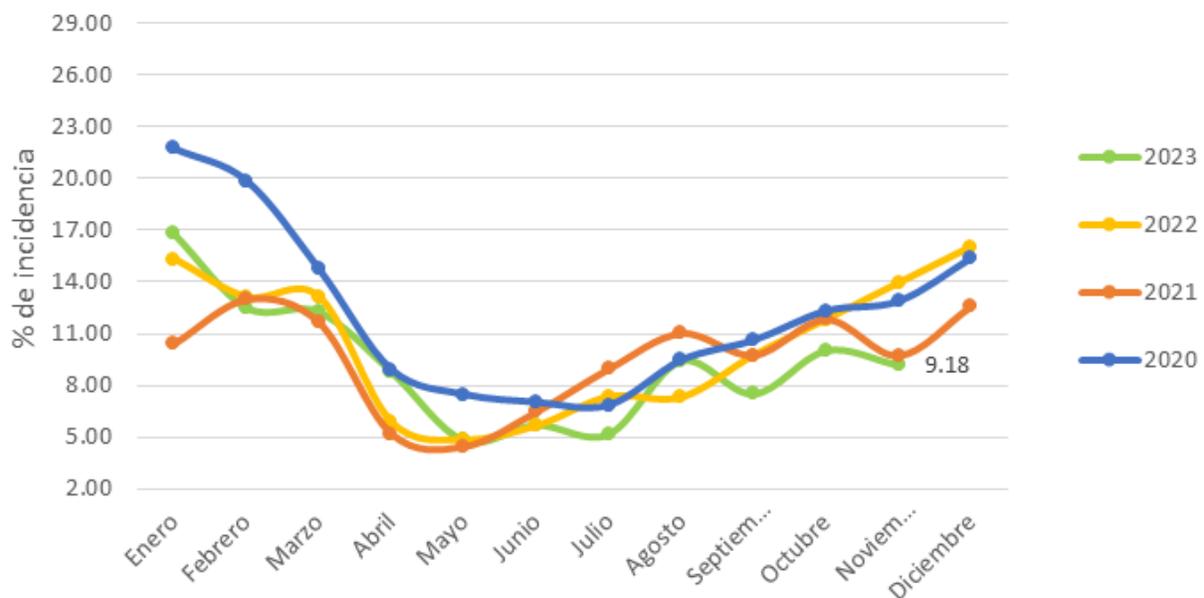


El promedio nacional de incidencia¹ en noviembre de 2023 fue de 9.18%.

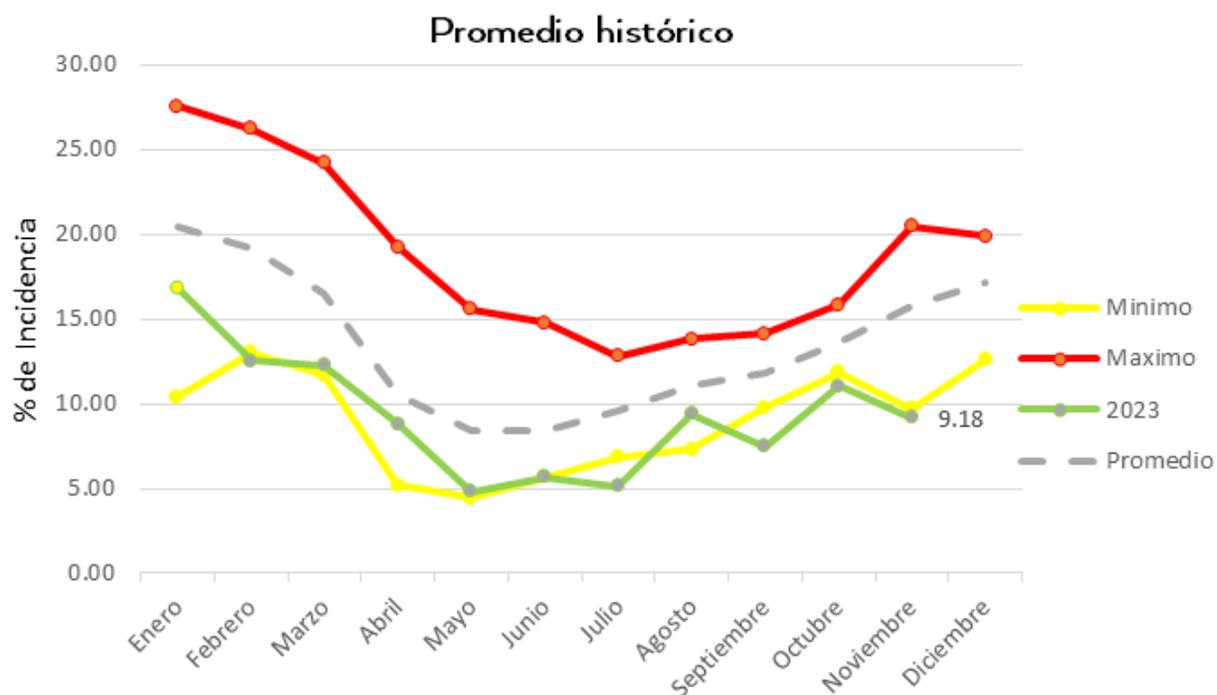
Se presenta el comportamiento de la roya del cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk y Br.) para el mes de **noviembre 2023**. Esta información se genera tomando como base los muestreos realizados en las diversas unidades productivas de Guatemala, como parte del Sistema de Monitoreo y Vigilancia de la plagas y enfermedades. En el presente boletín, se muestran datos comparativos del promedio nacional de incidencia de roya de los años 2020 a 2022 y el dato registrado en noviembre de 2023.

El promedio nacional de incidencia en noviembre 2023 fue de 9.18%. Esta incidencia es 4.76% menor que la registrada en el mismo mes del 2022 (13.94%); 0.55% menor a la registrada en noviembre del 2021 (9.73%) y 3.71% más baja que noviembre del 2020 (12.89%). Con respecto al mes anterior del 2023 (10.02%) se tuvo una disminución de incidencia del 0.84 %.

Noviembre 2023



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



Durante el mes de noviembre 2023 se considera establecida la temporada fría con la incursión más regular de los frentes fríos. La precipitación durante este mes se asocia principalmente a los frentes fríos y a la última parte de la temporada ciclónica. Por lo tanto, es de suma importancia continuar con los monitoreos en campo y así establecer el momento oportuno para la aplicación de fungicidas en las zonas donde sea necesario y las condiciones climáticas lo permitan.

Según el último boletín del Centro de Predicción Climática de NOAA² e IRI³, se muestra que persisten las condiciones de El Niño con una intensidad fuerte durante el trimestre noviembre-enero de 2023 (NDE). De acuerdo con la perspectiva mensual del clima generada por INSIVUMEH, "En cuanto a la precipitación acumulada en el mes, se esperan excedencias menores al 50% en las regiones Norte, Caribe, Franja Transversal del Norte, Altiplano Central y Valles de Oriente.

Además, se anticipan excedencias mayores al 50% en las regiones Pacífico, Bocacosta y Occidente". Según los modelos de ENOS, se espera la persistencia de las condiciones de El Niño hasta el segundo trimestre del año 2024.

² NOAA: Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica.

³ IRI: International Research Institute for Climate and Society.

RECOMENDACIONES GENERALES

- Es importante continuar con los monitoreos de roya del cafeto para la toma de decisiones oportunas, considerando que en las regiones del Norte, Caribe y Franja Transversal del Norte del país pueden presentarse lluvias estacionales.
- Las unidades productivas que están próximas a la cosecha, se sugiere realizar la última aplicación de fungicidas sistémicos **30 días antes de iniciar el primer corte**, para evitar riesgos de residualidad de moléculas.
- 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 **CoffeeCloud**, disponible para teléfonos móviles Android y iOS. Para más detalles visite <https://www.anacafe.org/coffee-cloud/>
- Para información adicional de condiciones y perspectiva climática en las zonas cafetaleras, consulte el **Boletín meteorológico - Diciembre 2023** en el siguiente enlace: <https://www.anacafe.org/boletin-meteorologico/>

MÁS INFORMACIÓN

Karla Hernández
Validador de datos del Centro de Investigaciones en Café
Karla.MHG@anacafe.org