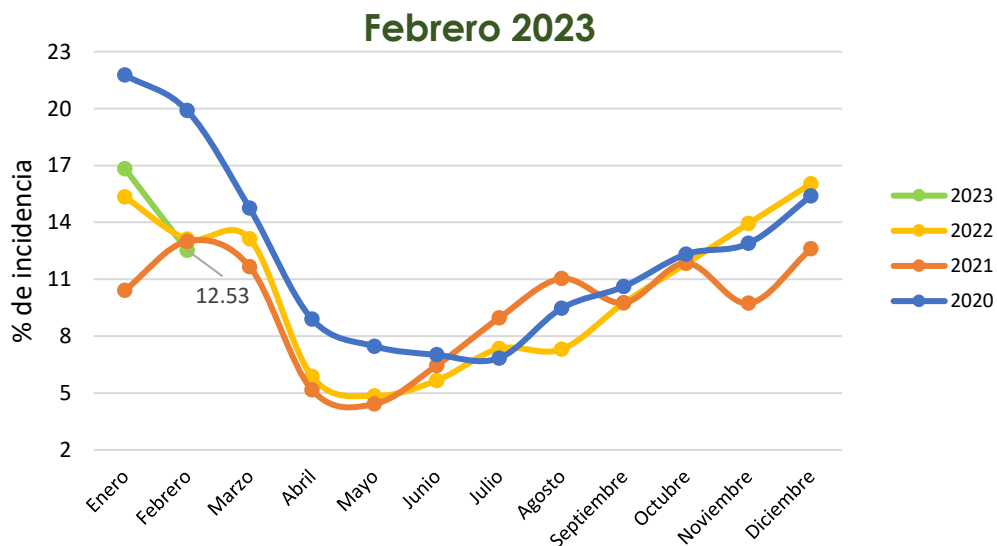


Reporte de Roya y Recomendaciones

El promedio Nacional de incidencia en febrero de 2023 fue de 12.53% ¹

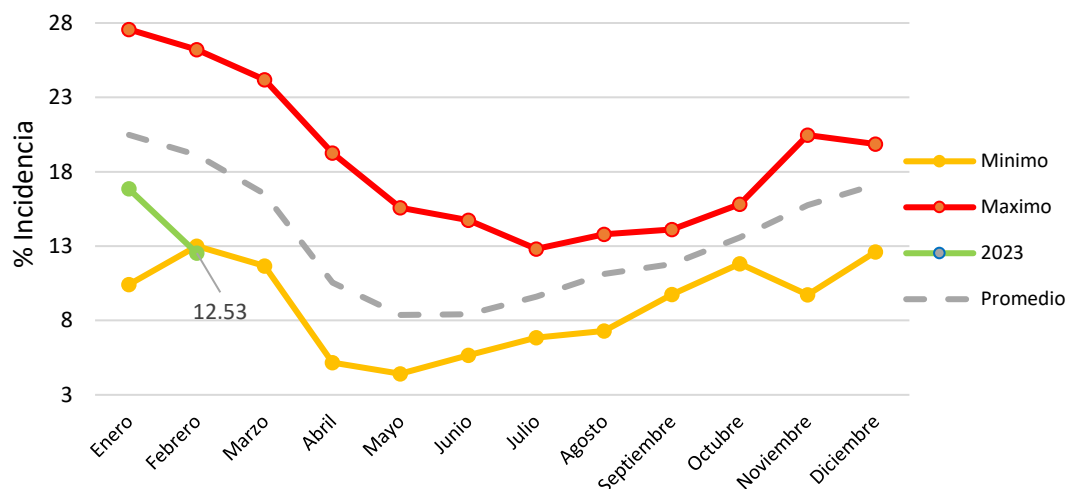
Presentamos el comportamiento de la Roya del Cafeto (*Hemileia vastatrix* Berk y Br.) para el mes de febrero 2023. Esta información se genera tomando como base los muestreos realizados en las diversas Unidades Productivas de Guatemala, como parte del Sistema de Monitoreo y Vigilancia de la Roya. En este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

El promedio nacional de incidencia en febrero de 2023 fue de 12.53%. Esta incidencia es 0.59% más baja que la registrada en el mismo mes de 2022 (13.12); 0.47% menor a la registrada en febrero 2021 (23.60%) y 7.36% más baja que la de febrero 2020 (19.89%). Con respecto al mes de enero (16.83%) se tuvo un descenso de incidencia del 4.31%.



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

Promedio histórico



Durante el mes de febrero 2023, las condiciones meteorológicas fueron desfavorables para el incremento de la incidencia de Roya. Registros de años anteriores muestran que, en febrero, empiezan a descender los valores de incidencia roya, principalmente en las regiones medias y bajas que ya finalizaron la cosecha. Las bajas temperaturas registradas regularmente en esta época del año en las regiones altas generan condiciones que contrarrestan el desarrollo de la enfermedad.

Según el centro de predicción climática de NOAA² e IRI³, muestra condiciones neutras para el trimestre febrero-abril (FMA). De acuerdo con la perspectiva mensual del clima generada por INSIVUMEH, “Marzo se caracteriza por la transición de la temporada fría a la temporada cálida. La precipitación durante este mes está asociada principalmente a los sistemas frontales y a la entrada de humedad desde el mar Caribe. También se pueden presentar eventos aislados de lluvia en las regiones de Boca costa y suroccidente del país que podrían superar las normales climáticas”.

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 Técnico 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