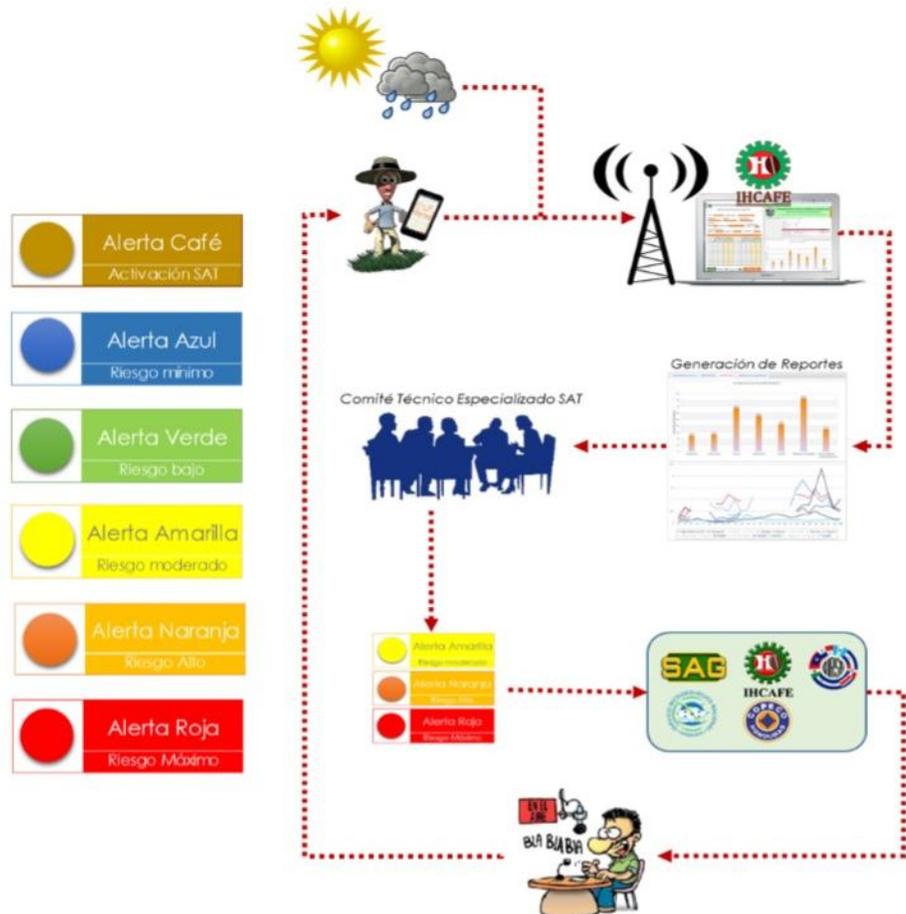


Sistema de Alerta Temprana para la Roya del Café en Honduras.



Comité Técnico Especializado del Sistema de Alerta Temprana para la Roya del Café en Honduras.

Sistema de Alerta Temprana para la Roya del Café

Es un sistema experto conformado por especialistas y autoridades involucradas que cuenta con información de la incidencia de la roya, clima, fenología entre otras variables, que permite comunicar niveles de alerta para recomendar acciones preventivas y de control ante una amenaza o durante el desarrollo de la epidemia.

El objetivo del sistema, es comunicar oportunamente al sector oficial (gobierno), productores de café e institutos especializados sobre el riesgo potencial de una amenaza fitosanitaria y sus respectivas acciones de intervención.

Boletín Técnico Número 01.

El comité técnico especializado del sistema de alerta temprana para la roya del café en Honduras, conformado por IHCAFE, OIRSA, SMN e INFOAGRO de acuerdo a los resultados del sistema piloto de alerta temprana, se permiten informar que:

El nivel de alerta emitido por el sistema de alerta temprana es:



PARA TODO LOS MUNICIPIOS Y DEPARTAMENTOS PRODUCTORES DE CAFÉ A NIVEL NACIONAL.

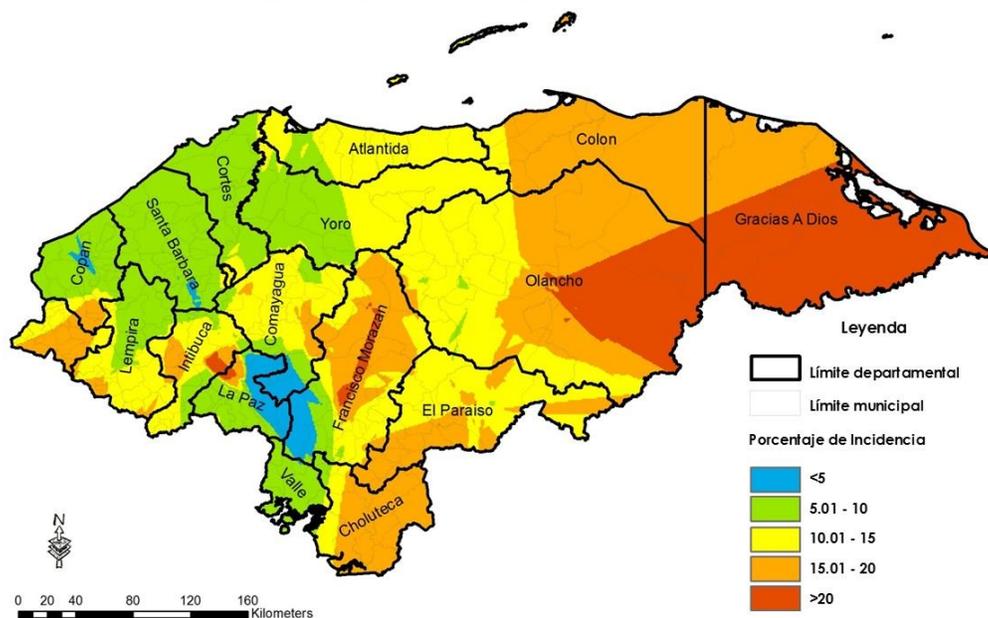
De acuerdo a los resultados del primer muestreo nacional de roya, realizado entre el 22 al 25 de abril, el promedio nacional de incidencia es de un 12.23% (inóculo residual del hongo) con una severidad promedio igual al 1%. Considerando también la estimación de una alta producción a nivel nacional para el presente año, como resultado del registro de dos eventos de floración muy importantes, tomando como criterio que el cultivo en este momento se encuentra en promedio en el día 38 de floración y basados en las condiciones agrometeorológicas actuales, se recomienda:

1. Realizar una primera aplicación preventiva para el control de la roya del café a partir del día 30 de abril y hasta el día 10 de mayo, utilizando cualquiera de los siguientes productos (SISTÉMICOS DE DOBLE ACCIÓN) validados por el IHCAFE:

Ingrediente Activo	Producto	Dosis	Acción
Trifloxistrobina y ciproconazol	Amistar extra	250 cc/mz	Sistémico
Azoxistrobina y cyproconazole	Esfera max	200 cc/mz	Sistémico
Pyraclostrobin y Epoxiconazole	Opera	250 cc/mz	Sistémico

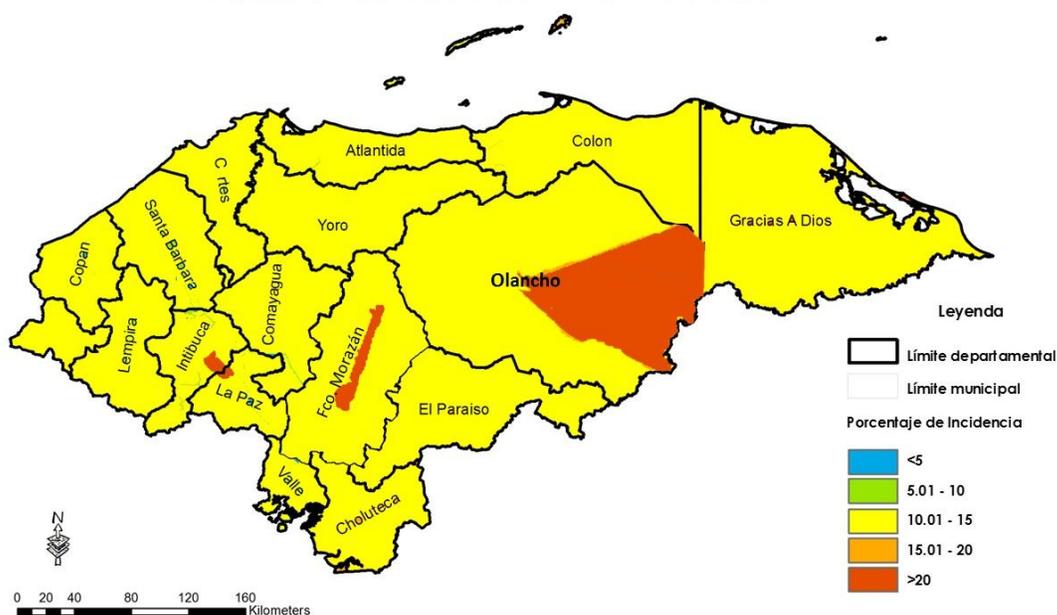
2. Continuar con la segunda fertilización vía foliar (pos-floración), anexando a la misma el fungicida para control de la roya del café.
3. Asegurar mantener un nivel de sombra regulado en su plantación.
4. Continuar con las podas en el cafetal.
5. Realizar un adecuado control de malezas.
6. Continuar con los muestreos de roya en el cafetal para monitorear los niveles de presencia de la enfermedad.

Mapa Nacional de Incidencia de Roya Lectura realizada del 22 al 25 de abril



7. Para las zonas productoras de café entre Santiago de Puringla y Jesús de Otoro, el departamento de Francisco Morazán entre Ojojona y Santa Ana y la zona nororiental del departamento de Olancho, se debe **REALIZAR INMEDIATAMENTE LA PRIMERA APLICACIÓN DEL CONTROL QUÍMICO PARA LA ROYA DEL CAFÉ** de acuerdo a la recomendación anteriormente descrita.

Mapa Nacional de Incidencia de Roya Lectura realizada del 22 al 25 de abril



Al no realizar los controles recomendados en este momento, se presenta un alto riesgo de incrementar el nivel de presencia del hongo en el cafetal y poner en riesgo la presente cosecha.

El sistema de alerta temprana para la roya del café en Honduras, continuará atento a la evolución de la enfermedad en campo y a las condiciones agroclimáticas que favorecen el desarrollo de la enfermedad para informar al sector productos sobre los posibles cambios que puedan presentarse.

Para mayor información:
www.ihcafe.hn – www.oirsa.org – royacafeoirsa@oirsa.org