

Manejo de Enfermedades

MAÍZ SUAVE

Roya Común

Nombre Científico: *Puccinia sorghi*

Formas de diseminación:

El viento y las lluvias pueden trasladar las esporas a grandes distancias.

Condiciones que favorecen la enfermedad:

Las condiciones predisponentes para la enfermedad son alta humedad casi 100% y temperaturas entre 16 y 23 °C.

Sintomas

La roya común es más notable cuando las plantas se acercan a la floración. Puede ser reconocida por las pústulas pequeñas y pulverulentas, tanto en el haz como el envés de las hojas. Las pústulas son de color café en los estadios iniciales de la infección; más tarde la epidermis se rompe y las lesiones se tornan de color negro a medida que la planta madura.






Para más información:

02 2 553 302
info@iniap.gob.ec
www.iniap.gob.ec

Plataformas:

eva.iniap.gob.ec
tecnologia.iniap.gob.ec

Síguenos en nuestras redes:

 Agroinvestigación Iniap
 agroinvestigacionecuador
 @INIAPECUADOR

Las plantas del hospedante alternativo (*Oxalis* spp.) son infectadas frecuentemente con pústulas color anaranjado claro. Esta es simplemente otra fase del mismo hongo. Por lo general está presente en los lugares secos.



Control

- Usar semilla libre de enfermedades
- Desinfectar y sembrar semillas de buena calidad
- Sacar las plantas enfermas y quemarlas
- Cosechar a tiempo
- Secar bien las mazorcas para poder almacenarlas