

Botritis en Haba

Reconocimiento del problema

1. La Botritis, más conocida como mancha chocolate, es una enfermedad, causada por un hongo, llamado *Botrytis fabae*, que ataca a las plantas de haba
2. Es la principal enfermedad que afecta al cultivo de haba en las hojas, tallos, flores, vainas y granos
3. Este hongo se desarrolla con la humedad, ataca al cultivo desde la emergencia hasta la madurez. El exceso de población de plantas, poco distanciado entre ellas, lluvias abundantes y suelos arcillosos con anegamiento, favorece la aparición de esta enfermedad.

Información general

- Las características de esta enfermedad es que se observan manchas de color chocolate sobre las hojas y posteriormente se van necrosando (secando), luego las flores y las hojas se caen, las vainas se pudren y los granos secos presentan manchas en la cáscara.
- Los síntomas varían desde pequeños puntos de color marrón-rojizo a manchas circulares con el margen marrón rojizo y el centro de color café claro. En condiciones óptimas de temperatura (18-20°C) y humedad (90-100%) la infección resulta muy agresiva.
- El control químico en esta enfermedad muchas veces se vuelve en la única opción de control cuando el ataque es muy severo, para lo cual podemos emplear algunos fungicidas.

Manejo

- Utilizar semilla certificada
- Desinfectar la semilla antes de la siembra
- Recoger y eliminar los restos de cultivo infectados por esta enfermedad
- Incrementar la distancia entre plantas (mayor aireación del cultivo)
- Rotación de cultivos
- Usar variedades resistentes

Unidad de Extensión Agraria-INIA.
(Foto por Rasbak, CC BY-SA)



Daños observables en hojas. (Foto por Guo Shupu, II-AAAS)



Al aplicar un producto químico, siempre use el equipo de protección y siga las instrucciones que están en la etiqueta del producto, tal como dosis, cuando debe usarse y con que frecuencia, y días de espera antes de la cosecha.

Nombre científico > *Botrytis fabae*

Las recomendaciones en esta hoja volante son relevantes a: Perú



Autores: Nicanor de la Riva Aragon
INIA-Estacion Experimental Illpa
tel: 951-907504; 051-363812 correo electrónico: Marcialn02hotmail.com

Editado por Plantwise.