

LES MALADIES DES FEUILLES DE BANANIER

Cercosporiose jaune (Mycosphaerella musicola) et Cercosporiose noire (Mycosphaerella fijiensis)



Les symptômes de la Cercosporiose noire et jaune sont semblables : des stries de 1-2mm de long ou des points, gris au centre. En général, la Cercosporiose jaune commence par des stries jaunes, tandis que la Cercosporiose noire démarre par des noires.



Les maladies des feuilles de bananier:

- sont dues à des champignons aériens,
- sont propagées très rapidement en conditions humides et douces.

Il existe beaucoup de maladies des feuilles mais les Cercosporioses noire et jaune sont celles qui causent le plus de dégâts. La Cercosporiose noire est davantage répandue dans les basses terres, tandis que la Cercosporiose jaune est plus répandue dans les hautes terres.

Effets sur la production

- Les maladies des feuilles font mourir les feuilles de bananier, réduisent le poids des régimes et la qualité des fruits.
- Elles provoquent aussi le mûrissement prématuré des fruits.
- Les régimes affectés par le mûrissement au champ contiennent des mouches du fruit qui réduisent davantage leur valeur commerciale.

Que faire ?

ENLEVER LES FEUILLES MALADES

Essayer d'identifier très tôt les symptômes - quand la maladie est présente:

1. Enlever les feuilles malades (et les brûler si possible)
2. Favoriser les plantations de bananes en conditions peu humides: réduire la densité de plantations afin de faciliter la circulation de l'air, éviter les parcelles trop humides, désherber régulièrement

PLANTER DES VARIÉTÉS RÉSISTANTES

Yangambi Km 5, Mysore, Pelipita, Saba, Kayinja, variétés FHIA (01, 03, 17, 21, 23, 25) et NSH sont résistantes. Les variétés de type Cavendish sont sensibles.

L'application régulière de fongicide est adaptée aux grandes plantations (émulsion huileuse systémique) afin de maîtriser les maladies foliaires (par exemple benomyl).