



## FICHE LABOVERT®

### Maladies et ravageurs de la mangue

#### *Anthraxnose (Colletotrichum gloeosporioides).*



Petites taches rondes sur feuilles



Taches sur l'épiderme du fruit



Brunissement et dessèchement des fleurs

#### **Charançon de l'amande (*Sternochetus mangiferae*; Coleoptera Curculionidae )**



Aspect de la pulpe



Adulte dans le noyau  
(destruction de la plantule)



larve dans le noyau



Cochenilles farineuse(diaspididae)



#### **Dégâts de la mouche des fruits (*Bactrocera carambolae*;Diptera Tephritidae).**



Aspect du fruit attaqué



Dégâts causés par les larves



Adulte de *Bactrocera carambolae*

#### Info Labovert®

SPV/DAF- tél : 05 94 30 01 63 - fax : 05 94 30 33 60

SPV/DAF St Laurent - tél : 05 94 34 10 57 - fax : 05 94 34 27 66

LPA Suzini - tél : 05 94 28 21 30 - fax : 05 94 28 21 31

FDGPC - tél : 05 94 29 20 97 - fax : 05 94 29 21 35

Chambre d'Agriculture - tél : 05 94 31 00 01 - fax : 05 94 29 61 95

Fiches réalisées avec la participation financière de l'ANDA et de l'Union Européenne (UE).

## Maladies et ravageurs de la mangue

### **Anthraxnose( *Colletotrichum gloeosporioides*)**

Taches noires arrondies sur l'épiderme du fruit, sur les feuilles.

Brunissement et dessèchement des fleurs.

L'Anthraxnose est une maladie provoquée par un champignons très commun sur manguiers. Elle est souvent favorisée par les piqûres d'insectes qui offrent une porte d'entrée idéale pour l'installation du champignon dans la culture.

#### *Lutte:*

Aucun produit chimique n'est actuellement homologué sur cette culture.

La lutte doit être surtout préventive. Les fruits contaminés doivent être cueillis puis brûlés ou détruits dans de la chaux vive afin de réduire les foyers d'infestation.

### **Cochenilles:**

Plusieurs espèces de cochenilles peuvent s'attaquer au manguiers( diaspididae, pseudococcidae...).

Ces insectes rejettent un miellat qui favorisent l'apparition d'un champignon de couleur noire, ressemblant à de la suie: la fumagine.

En excès, ce champignon entrave l'activité respiratoire et photosynthétique de la plante et agit sur sa croissance.

#### *Lutte:*

Utilisez des huiles blanches qui agissent par asphyxie sur les larves de cochenilles et qui décollent la fumagine en quelques semaines.

### **Le charançon du noyau: ( *Sternochetus mangiferae*, Coleoptera Curculionidae)**

Cet insecte de couleur brun foncé dont la femelle pond ses œufs sur la peau du fruit, cause des dégâts au niveau des noyaux. Il est donc nuisible à la reproduction par noyau ainsi qu'aux exportateurs de fruits, en raison des restrictions phytosanitaires imposées par les pays importateurs.

Sa dissémination s'opère principalement par les fruits et semences qui passent des régions infestées aux régions saines.

#### *Lutte:*

La lutte chimique n'a aucun effet:

- Les œufs déposés sur la peau du fruit étant recouverts d'une sécrétion protectrice.
- Les étapes de développement se produisant à l'intérieur de la graine.

Il est recommandé de prendre des mesures sanitaires. Tous les fruits tombés doivent être ramassés et détruits. Les mesures doivent commencer dès le début et se poursuivre tout au long de la saison de fructification.

### **Bactériose( *Erwinia sp* ).**

Taches de forme étoilée avec parfois exudation de gomme sur l'épiderme des fruits.

Cette maladie se développe d'autant plus facilement que les fruits approchent de leur maturité et que les températures et l'humidité augmentent.