



MICROFICHE N°

01945

République Tunisienne

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DE

DOCUMENTATION AGRICOLE

TUNIS

الجمهورية التونسية  
وزارة الزراعة

المركز القومي  
للتوثيق الزراعي  
تونس

F

1

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

CNDA 01945

CENTRE DE DOCUMENTATION AGRICOLE

04 OCT. 1978

REPUBLIQUE TUNISIENNE

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

DIRECTION DE L'ENSEIGNEMENT DE LA  
RECHERCHE ET DE LA FORMATION DES CADRES

DIVISION DE LA VULGARISATION ET DU RECYCLAGE

## Série Défense des Cultures

# Culture ABRICOTIER

- Pourridiés
- Corynéum
- Verticilliose
- Moniliose

## POURRIDIES

### Manifestation - Dégats

Maladies provoquées en général par la présence de deux parasites de blessure dans le sol.

Les arbres atteints ont une végétation chétive et languissante. Le feuillage prend trop tôt une coloration automnale. Les fruits mûrissent difficilement et les branches se dessèchent les unes après les autres.

Sur les arbres d'un certain âge, l'écorce se détache fréquemment et met le bois à nu.

Les racines et la base du tronc (entre l'écorce et le bois) sont fortement décomposées ou couvertes d'un feutrage blanc ou noir dégageant une odeur de mois.

Feutrage en forme de grandes lames blanchâtres ou de cordons ronds et noirs.

### Moyens de Lutte :

- . Planter sur des terres perméables.
- . Ne pas pratiquer de cultures intercalaires exigeantes en irrigation.
- . Arracher les arbres malades, exirper le maximum de racines et brûler le tout.
- . Creuser des tranchées circulaires autour des arbres en rejetant la terre vers l'intérieur.

Incorporer 5 kg de chaux vive ou éteinte par m<sup>3</sup> de terre remuée.

---

---

## CORYNEUM

### Manifestations - Dégats

- . Maladie peu grave en général
- . Provoque la perforation des feuilles, mais rarement leur chute
- . En condition de pluies, le champignon peut attaquer les rameaux et les tuer.
- . Sur fruit, tâches concentrées sur un côté, nombreuses, superficielles et de couleur rouge brun. Les fruits deviennent souvent la proie de la monillose.

### MOYENS DE LUTTE :

- . Voir la Monillose de l'abricotier.
- 
-

## VERTICILLIOSE

### Manifestation - Dégats

- . Provoque le dépérissement de l'abricotier
- . Les symptômes apparaissent en juillet.
- . A la base des branches, principalement sur les petits rameaux latéraux portés sur le bois de 2 à 3 ans, les feuilles prennent une couleur jaune vif et tombent, tout en restant bien planes.

Le jaunissement se générale au fur et à mesure de la progression du champignon dans les tissus.

Le jaunissement peut atteindre toutes les branches.

- . L'arbre se dénude et les branches prennent un aspect en arête de poisson.
- . Au printemps, les abricotiers malades démarrent mal.
- . La contamination se fait surtout par le sol.

### MOYENS DE LUTTE :

- . Planter des arbres sains sur des sols sains.
- . Au moment de la plantation, éliminer les arbres qui présentent des traces noires sur les sections lorsqu'on rabat la tige et les racines.
- . Eviter les cultures intercalaires dangereuses (pomme de terre, fraisier, luzerne) qui hébergent le parasite sans subir de gros dégats.

---

---

## MONILIOSE

### Manifestations - Dégats

- . Le champignon responsable de cette maladie s'attaque aux feuilles et aux fleurs. Il provoque leur flétrissement brusque.
- . Les fleurs atteintes sont tuées dans leur partie centrale.
- . Le jeune fruit peut être atteint et détruit par la suite.
- . Les organes atteints séchent et persistent en place.

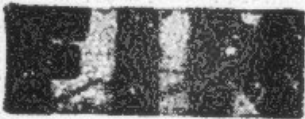
### MOYENS DE LUTTE :

- . Il est indispensable d'appliquer trois traitements préventifs.
- Premier traitement : début floraison
- Deuxième traitement : pleine floraison
- Troisième traitement : fin floraison
- . Utiliser l'un des produits suivants :

- Sur rameaux, il y a formation d'une profonde lésion appelé **chancre**.
- Les stades préfloraison et floraison sont très critiques.
- L'attaque a lieu dans les 15 jours qui suivent la floraison.
- L'humidité favorise le développement du parasite.
- Les variétés Caninos et San Fernando sont les plus sensibles.

Produit	Dose
CAPTANE	250g d'un produit commercial titrant 50 % de M.A / 100 litres d'eau.
ZINEBE	350g d'un produit commercial titrant 65 % de M.A / 100 litres d'eau.
THIRAME	250g d'un produit commercial titrant 80 % de M.A / 100 litres d'eau.
ZIRAME	200g d'un produit commercial titrant 90 % de M.A / 100 litres d'eau.
CARBATENE + MANEBE	250g d'un produit commercial titrant 16 % de CARBATENE + 64 % de MANEBE

- Tailler et brûler les rameaux malades avec les fruits momifiés demeurés sur l'arbre pour éviter la réinfestation.



4

