



Association des Croqueurs de Pommes Du Limousin

Fiche Technique n° 9 : Tavelure et Oidium

Ces maladies des fruits, du feuillage, et même des jeunes tiges sont provoquées par des champignons parasites. Chaleur combinée à une humidité persistante sont les conditions favorables. Une première attaque en Mai ou Juin va ensemer en spores pour des attaques ultérieures plus intenses.

L'oidium se reconnaît au feutrage blanc des feuilles. Cette maladie empêche la nouaison des fleurs. La tavelure



Résistance variétale.

Beaucoup de variétés anciennes limousines ont une résistance naturelle aux maladies cryptogamiques et donnent, sans traitements, des fruits convenables (hors commerce). Mais certaines sont sensibles comme la poire Duchesse. Voir la photo.

Modalités de traitement.

Si on choisit de traiter, il faut le faire **préventivement** avec des fongicides comme le cuivre ou le soufre - matières de base des produits commerciaux utilisés en agriculture biologique. Un fongicide empêche la germination des spores.

On peut faire le choix d'un seul traitement ou de deux. Le respect des périodes, des dosages et l'utilisation de pulvérisateurs de qualité sont importants.

- Si on ne veut traiter qu'une fois, on intervient au **stade B** (photo n° 1) du développement des bourgeons en pulvérisant une bouillie à base de *cuivre* ou de *sulfate de cuivre* (bouillie bordelaise).
- Si on veut en faire deux... Au traitement précédent on en ajoute un autre au cours de la chute des feuilles (deux feuilles sur trois au sol) avec la même matière active: *cuivre* ou *sulfate de cuivre*.
- On peut aussi faire le deuxième traitement non pas à l'automne, mais au **stade C** (voir photo) avec une bouillie associant *soufre et mancozèbe*.

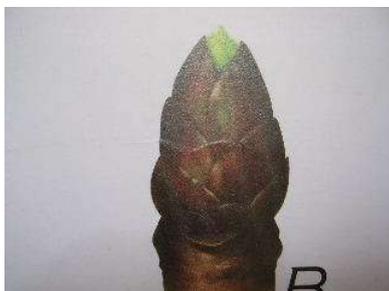


Photo n° 1



Photo n° 2