

Le pommier et ses principales maladies: protection en arboriculture biologique pour amateurs

Tavelure

(*Venturia inaequalis*)

Symptômes : sur feuilles, plages brun olivâtre à noir pouvant provoquer dessèchement et chute. Sur fruits, taches brunes provoquant un arrêt de croissance de l'épiderme qui peut se crevasser et déformer le fruit. La conservation sera moins bonne.



Oïdium

(*Podosphaera leucotricha*)

Symptômes : déformation des boutons floraux, des fleurs et des feuilles, l'extrémités des rameaux et des feuilles se couvrent d'un duvet blanchâtre.



Chancre

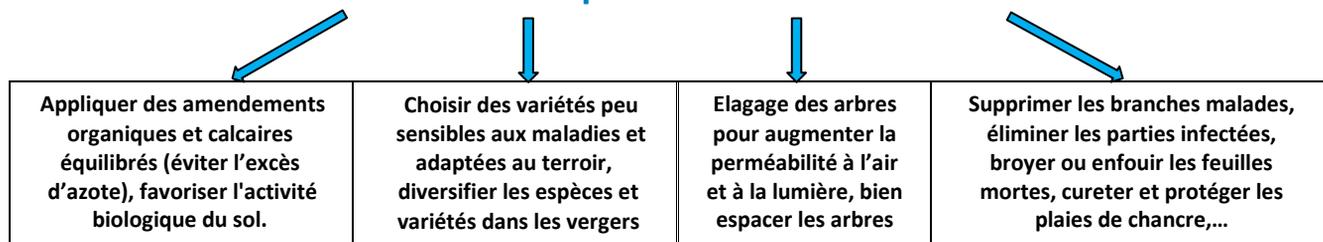
(*Nectria galligena*)

Symptômes : perte de vigueur, nécroses et bourrelets, dessèchement de branches. Les infections se font par les blessures naturelles (cicatrices foliaires) ou artificielles (plaies de taille). Les sols lourds/compacts et les zones humides le favorise.



Comment se protéger de ces maladies ?

Essentiellement par des mesures PREVENTIVES



En ultime recours, par des traitements protecteurs (pour la tavelure, intervenir juste après fortes périodes pluvieuses avant et après floraison)

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | Oct | Nov |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|-----|
| Tavelure : Cuivre avant floraison (1 à 2 X) Soufre après floraison (1 à 2 X) | | | | | | | | | | | | |
| Oïdium : Elimination des parties malades | | | | | | | | | | | | |
| Chancre : Curetage des chancres Taille par temps sec et en mars | | | | | | | | | | | | |