



Si une maladie apparaît il faut :

- éliminer les parties malades de la plante,
- éviter de serrer les cultures (contact = transmission plus facile des maladies),
- effectuer une rotation en attendant au moins 3 ans avant de remettre une plante de même famille sur un même emplacement.

Mildiou sur tomate



Pour toutes les maladies cryptogamiques (champignons) il est possible de traiter avec de la bouillie bordelaise (sulfate de cuivre) mais attention à ne pas faire d'excès : il faut respecter les doses et la fréquence de traitement conseillées sur l'emballage pour éviter de provoquer une accumulation de métaux (cuivre) dans le sol. Les quantités conseillées sont calculées pour soigner la plante, en mettre plus ne permettra pas une meilleure guérison.



Taches noires sur rosier



Les maladies des plantes

Comme tous les êtres vivants, les plantes peuvent tomber malades. Qu'elle soit causée par des champignons ou des bactéries, une maladie peut éliminer une culture ou défigurer des plantes ornementales.

Globalement, pour éviter le développement des maladies il faut cultiver des plantes fortes :

- sans excès de fertilisation,
- éventuellement fortifiées par du purin d'ortie (sans excès),
- en respectant leurs exigences en ce qui concerne le climat, le type de sol, l'ensoleillement, etc.

Pendant des millions d'années, bien avant l'apparition des humains, les végétaux ont évolué pour s'adapter à certains lieux et/ou à certaines conditions environnementales. Aller à l'encontre de cette évolution, c'est courir à l'échec.



Tavelure sur pomme





<i>MALADIES</i>	<i>PLANTES TOUCHÉES</i>	<i>DESCRIPTION</i>	<i>PÉRIODES D'APPARITION</i>	<i>TRAITEMENTS PRÉVENTIFS</i>	<i>TRAITEMENTS CURATIFS</i>
OÏDIUM OU MALADIE DES TACHES BLANCHES	Fruitières, légumes, plantes d'ornement.	Feutrage blanc sur toute la plante.	Étés chauds et secs.	Éviter les apports trop riches en azote. Pulvériser une décoction de prêle avant le débourement des cultures.	Pulvériser une décoction de prêle (temps ensoleillé mais pas trop chaud). Si attaque trop importante : traiter avec du soufre.
MILDIU	Tomates, pommes de terre, quelques plantes ornementales.	Taches blanc-jaunâtre sur la face supérieure des feuilles, moisissure pourpre sur la face inférieure.	Printemps et automnes humides.	Arroser le pied des plantes et non les feuilles. Pulvériser une décoction de prêle. Les années vraiment humides, pulvériser de la bouillie bordelaise.	En cas de forte attaque, pulvériser de la bouillie bordelaise (attention à la contamination du sol avec le cuivre).
ROUILLE <i>(INESTHÉTIQUE MAIS NE MET PAS EN PÉRIL LA VIE DE LA PLANTE)</i>	Plantes ornementales mais aussi arbres fruitiers et légumes.	Ponctuation jaune-orangée à la surface supérieure des feuilles, pustules orangées sur la face inférieure.	Printemps et étés chauds et humides.	Semer clair.	Pulvériser une décoction de prêle.
CLOQUE	Pêchers, amandiers, pruniers.	Déformations rouges sur les feuilles qui tombent prématurément.	Début de printemps froids et humides.	Pulvériser une décoction de prêle en automne et au démarrage de la végétation sur les arbres et le sol, trois fois de suite à trois jours d'intervalle.	Pulvériser de la bouillie bordelaise en dernier recours.
MALADIE DES TACHES NOIRES	Rosiers.	Taches noires et rondes sur les feuilles basses.	Printemps doux et humides.	Pulvériser une décoction de prêle toutes les trois semaines dès juin.	Détruire les parties contaminées. Tailler court les rosiers malades au printemps.
TAVELURE	Pommiers, poiriers.	Taches gris-noir sur les feuilles et les fruits.	Printemps pluvieux.	Favoriser une bonne aération en réalisant la taille.	Éliminer les feuilles tombées, tailler et détruire les parties malades.