

CAP fleuriste - fiches de cours

Botanique-Les principales maladies-La rouille

LA ROUILLE

Définition:

C'est une maladie des plantes causée par des champignons microscopiques. Elle peut se développer du printemps à l'automne, son apparition est favorisée par l'humidité et la chaleur.

Les plantes atteintes :

Les plantes les plus fréquemment touchées sont le rosier, le pélargonium, le fuchsia, la rose trémière, la jacinthe, les conifères, la menthe, le groseillier, le poirier, le haricot, le cognassier, la pomme de terre.



Fortrainjobs Nature

CAP fleuriste - fiches de cours

Botanique-Les principales maladies-La rouille

Symptômes et dégâts:

Il n'est absolument pas difficile de repérer la rouille à l'œil nu :

- On trouve sur la face supérieure de la feuille des taches circulaires jaunâtres ou rougeâtres.
- On découvre sur la face inférieure de petites pustules poudreuses dont la couleur varie du beige au brun, en passant par le jaune et l'orange.

Conséquence :

- Les feuilles atteintes présentent une dysfonction de la photosynthèse et finissent par tomber.
- → La rouille est ainsi une maladie gênante esthétiquement, mais la survie du végétal est souvent non menacée.

La lutte contre la rouille :

La prévention :

- Optez pour des variétés résistantes si possible.
- Surveillez attentivement vos cultures de façon à pouvoir intervenir aux premiers signes.
- Limitez l'arrosage répété des feuilles en été.
- Évitez de trop serrer vos végétaux à la plantation.
- Nettoyez bien et désinfectez vos outils de jardinage avec une solution de javel.

Le traitement :

Commencez par couper puis brûler les feuilles atteintes.

Vous pouvez ensuite lutter contre le champignon en appliquant un traitement antifongique biologique par exemple une solution à base de soufre ou un traitement naturel comme le purin de prêle ou d'ortie ou encore un traitement à base d'huiles essentielles.