



# LA FUMAGINE

La fumagine est un champignon qui se développe principalement sur les feuilles des végétaux. L'apparition et le développement de cette maladie sont favorisés par la présence d'insectes piqueurs-suceurs.



CONDITIONS FAVORABLES

## Symptômes et dégâts

Principalement présent sur les tiges et les feuilles des végétaux, la fumagine se développe après l'attaque d'insectes piqueurs-suceurs, se nourrissant de la sève des plantes : cochenilles, pucerons, aleurodes, psylles, cicadelles, etc.

La suie noirâtre, parfois collante, n'est qu'un symptôme secondaire : un indicateur de la présence (ou de la présence ancienne) d'insectes sur la plante. Le champignon en lui-même, s'il est inesthétique sur les plantes ne met pas en danger les végétaux. Néanmoins en gênant la photosynthèse, il affaiblit la plante et peut entraîner un jaunissement des feuilles. Il se développe rapidement si les conditions météorologiques sont optimales : sec et chaud. Le ralentissement de la croissance n'est pas lié directement au champignon mais aux insectes qui se sont délectés de la plante. On retrouve la fumagine sur presque tous les végétaux : citronnier, olivier, rosier, camélia, laurier, etc.

MOYENS DE LUTTE

## Mesures de prophylaxie

- › Favoriser l'installation des auxiliaires du jardin, afin de se délecter des insectes étant à l'origine de la fumagine. Il vous est possible par exemple d'installer un hôtel à insectes.
- › Dénicher les insectes sur toutes les surfaces de la plante : examiner les tiges, le dessous des feuilles, des fleurs, etc.

## Méthode biologique

Pour éviter que le champignon n'étouffe la feuille et que la plante ne jaunisse, il est important de gratter la croûte de suie noire, afin de permettre à la feuille de « respirer ».

## Méthode culturale

Afin d'éviter l'installation des insectes piqueurs-suceurs (et par effet secondaire, la prolifération de la fumagine), il est important de pratiquer la rotation des cultures.

## ATTENTION !

Avant d'utiliser un produit fongicide (contre le champignon), il est important de déterminer la raison pour laquelle le champignon apparait et ainsi de traquer les insectes qui en sont à l'origine.

## Notes