

## NOIRCISSEMENT DES BOUTONS A FLEURS DES RHODODENDRONS.



Vecteur : la Cicadelle



### SYMPTOMES:

Le dessèchement des boutons floraux commence d'abord par un brunissement suivi d'un noircissement. Au printemps apparition de poils noirs sur ceux-ci. Disparition progressive de la floraison. Ceci est dû à la combinaison d'une attaque d'insectes (cicadelles) et d'un cryptogame (*Pycnostysanus azaleae*) qui se développent dans les boutons toute l'arrière saison et en hiver.

**Le seul traitement efficace est préventif à partir de la fin de la floraison jusqu'en automne.**

### COMMENT TRAITER?

- 1 Enlever le maximum des boutons atteints sur la plante, ramasser les feuilles qui jonchent le sol. Les brûler, les détruire ou les évacuer mais surtout ne pas les conserver dans un coin du jardin ou sur le compost.
- 2 Pulvériser avec:
  - a. **For-INSECT 125 ml ou Karate 100 ml ou ..... ml**
  - b. **DITHANE : 2 sachets hydrosolubles**
  - c. **OLEGA-FER : 2\* 100 ml de chaque bouteille (bien les secouer avant usage)**

**Ces trois produits sont à mélanger dans les mêmes 10 litres d'eau.**

Faire une première série de 3 à 4 **pulvérisations**, chacune à 1 semaine d'intervalle. Ensuite pulvériser une fois toutes les 2-3 semaines jusqu'à mi-octobre. Le traitement doit se faire par temps calme, sur un feuillage sec, pas en plein soleil et il ne peut pas pleuvoir dans les 6 heures qui suivent la pulvérisation.

- 3 Epancher un **engrais** spécial rhododendron en **mars, mai, juillet et septembre**. Faire un apport de potasse en février, juillet et novembre. En période sèche, bien arroser.

### CAUSE:

Cette maladie est nommée 'dépérissement des boutons à fleurs'. Ces petits poils noirs qui ressemblent à de la barbe sont la signature du "**BUD BLIGHT**" ou "**BUD BLAST**"; ce champignon tue les boutons floraux. Elle est favorisée par la **cicadelle** (*Graphocephala fennayi* ; voir photo ci-dessus).

### COMMENT L' EVITER DANS L' AVENIR ?

**Il faut faire de la prévention.** Pour contrer ce champignon il faut donc, curieusement, utiliser un insecticide. Aucun fongicide n'est reconnu vraiment efficace et curatif à l'heure actuelle. C'est la prévention qui sera la plus efficace. Ce qui signifie: quand vous observez les premiers boutons noirs : il est trop tard. Il est nécessaire de pulvériser dès la fin de la floraison (+/- juin) jusqu'à fin septembre ou même plus tard si le temps est doux.

\*\*\*\* Courant de l'hiver pulvériser 1X/ 3 à 4 semaines, sauf gelée, avec de la bouillie bordelaise ou Cuprex.

Une bonne fertilisation régulière diminue fortement l'impact sur le volume de floraison.

Nous nous tenons à votre entière disposition pour tous les renseignements qui vous seraient utiles.