



« Observer, protéger et sensibiliser »

Les Ravageurs - jardin de particuliers

Les pucerons des rosiers (*Macrosiphum rosae*)

Comment savoir si je suis là ?

- La croissance des jeunes pousses du rosier est ralentie ou stoppée.
- La floraison des rosiers est moins abondante.
- Des traces de piqûres de nutrition apparaissent sur les feuilles.



A quoi je ressemble ?

Lorsque je suis sans ailes (aptère), je mesure entre 1,7 et 3,6 mm de long. Je suis de couleur verte avec des nuances roses. Mes antennes sont plus longues que mon corps.

Lorsque j'ai des ailes (ailé), mon corps est similaire à celui de mes congénères sans ailes, à la différence que je possède une ligne noire qui marque mes flancs.



Où je me développe ? Et pourquoi ?

Je suis présent sur les jeunes pousses et les boutons floraux des rosiers puisque je peux plus facilement me nourrir sur les parties tendres du végétal. Je suis un insecte piqueur-suceur, c'est-à-dire que je pique la feuille pour me nourrir de la sève de la plante.



Quand suis-je présent ?

| | Janvier | Février | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Septembre | Octobre | Novembre | Décembre |
|------------------|---------|---------|------|-------|-----|------|---------|------|-----------|---------|----------|----------|
| Pucerons aptères | | | | | | | | | | | | |
| Pucerons ailés | | | | | | | | | | | | |
| Œufs de pucerons | | | | | | | | | | | | |

Les alternatives aux pesticides



Techniques préventives

- Apporter de l'engrais aux rosiers en quantité adaptée et ne pas surdoser. En quantité excessive, les engrais vont induire une pousse rapide de la plante avec un feuillage tendre. Le puceron préfère ce feuillage tendre, il est plus facile pour lui de piquer la feuille pour se nourrir.
- Espacer suffisamment les rosiers les uns des autres pour éviter la propagation des pucerons
- Multiplier les espèces végétales dans la création d'un massif. Utiliser les espèces végétales en alternance permet de perturber le ravageur qui aura plus de difficultés à repérer son « mets favori ».
- Réaliser des plantations de capucines, fenouils, pétunias en périphérie des massifs de rosiers pour maintenir, dans le jardin, la présence des insectes prédateurs du pucerons (coccinelles, perce oreilles, chrysopes...)
- Planter à proximité des plantes odorantes telles que la lavande, le thym, la menthe qui vont faire fuir le puceron

Techniques curatives

- Couper et ramasser les parties les plus atteintes du rosier pour réduire le phénomène de pullulation
- Réaliser des lâchers d'insectes pour limiter les pullulations et renforcer la biodiversité présente (larves de coccinelles...)
- Renforcer la présence des insectes utiles dans son jardin en installant des gîtes à insectes (gîtes à coccinelles, à chrysopes, à forficules)

Le mot de l'expert :

Après de fortes pullulations, il est important de mettre en place l'ensemble des techniques préventives pour éviter une nouvelle infestation !

FREDON ALSACE

12 rue Gallieni • 67600 SELESTAT

Tél. 03 88 82 18 07 • Fax 03 88 82 18 65

www.fredon-alsace.fr



Le plan Ecophyto est piloté par le Ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses

