

# AUXILIAIRES DU JARDINIER : LA COCCINELLE

Les animaux auxiliaires peuvent avoir différentes fonctions :

- pollinisateurs : ils favorisent la production de fruits et de graines
- prédateurs : ils se nourrissent d'animaux indésirables
- parasites : ils parasitent les insectes indésirables
- décomposeurs : ils transforment la matière organique en éléments minéraux



Syrphe porte-plume



Misumène



Syrphe pyrastrate



Larve de coccinelle



Chrysope verte



Syrphe à ceinture



Syrphe du groseillier



Épeire



Larve de chrysope

Photos Gilles Carcasès, Gaëtan Richard

La coccinelle est un insecte bien connu de nos jardins. On l'appelle aussi « bête à Bon Dieu » car selon une légende du moyen âge elle porterait bonheur. La légende est fondée puisqu'il en existe plusieurs espèces qui contribuent bien au bonheur du jardinier.

Parmi celles-ci, la coccinelle à sept points peut consommer jusqu'à 50 pucerons par jour. Ses larves en sont également très friandes. Une fois sorties de leur petit œuf jaune, elle commencent leur croissance en dévorant les pucerons présents sur la feuille justement choisie par la mère pour la ponte en raison de la quantité de proies qu'elle porte.

Les coccinelles européennes cohabitent aujourd'hui avec leur cousine asiatique. Cette dernière a une morphologie très proche de la coccinelle à sept points ; les différencier est affaire de spécialiste. L'espèce asiatique vient plus précisément de Chine et a été élevée en Europe pour la lutte biologique en serre. C'est pour la facilité de son élevage qu'elle a été choisie. Son introduction accidentelle, quoi qu'inévitable, dans les milieux naturels a en effet accentué la concurrence pour la nourriture, mais on ne peut ni affirmer ni infirmer que sa présence représente une menace pour les espèces autochtones.

Coccinelle à sept points (*coccinella septempunctata*) sur pervenche

