



LES COCCINELLES. PRINCIPAUX PRÉDATEURS DES PUCERONS.

RÉSUMÉ

Les coccinelles sont des prédateurs bien connus des pucerons, certaines espèces consomment également d'autres ravageurs (acariens, cochenilles, ...). Elles sont actives d'avril à octobre, avec un repos estival (juillet-août) chez certaines espèces.

Les Coccinelles ; famille des Coccinellidae, ordre des Coleoptera

Les Coccinelles, bien connues par le grand public compte plus de 3 000 espèces différentes.

Les œufs

Les œufs, de couleur jaune-orangée, sont pondus en groupes à proximité des foyers de pucerons, à la face inférieure des feuilles.



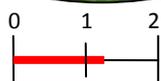
Photo : Ernie Buchanan

Les larves, grandes consommatrices de pucerons

Aux allures de crocodiles miniatures, la larve de coccinelle à 7 points est facilement reconnaissable. La larve de *Scymnus* elle, revêt un manteau blanc.



Larve de Coccinelle



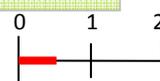
12 mm

C'est à ce stade que les coccinelles consomment le plus de pucerons.

Présentent sous de nombreuses apparences, les larves sont peu connues.



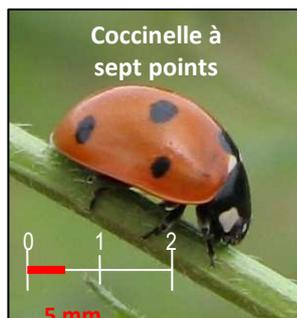
Larve de *Scymnus* spp.



5 mm

Les adultes

Les coccinelles adultes se nourrissent également de pucerons. Au cours de leur vie. Les femelles peuvent pondre jusqu'à 2.000 œufs.



Coccinelle à sept points

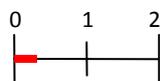


5 mm

Elles sont aisément reconnaissables, avec leurs élytres vivement colorés (rouges ou jaunes) et ponctués de taches noires (ou *vice versa*). Les espèces de nos vergers sont de taille variable (coccinelle à sept points : 5 mm, coccinelle à deux points : 3 mm.



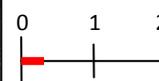
Coccinelle à deux points.
Photographie: Steve A.



3 mm



Coccinelle à vingt-deux points



3 mm

D'autres espèces, plus petites, sont spécifiques de cochenilles ou d'acariens.