

Dernière mise à jour le **11 octobre 2018**

Neuroptera : Chrysopidae
GREEN LACEWINGS



Neuroptera : Hemerobiidae
BROWN LACEWINGS



Tous les stades

2-3 générations

Pré-bouton rose Bouton rose Floraison Calice Début été Mi-été Pré-récolte

Caractéristiques

Le chrysope adulte est vert **(A)** alors que l'hémérobe est brun clair. Tous deux possèdent de grandes ailes membraneuses et translucides formant un toit au-dessus du corps. Les hémérobes font généralement la moitié de la grosseur des chrysopes. La larve a un abdomen effilé et possède de grosses mandibules **(B)**. Les œufs (1 mm) des chrysopes sont blanc-vert et dressés sur de longues soies rigides (10 mm) **(C)**; ils sont pondus individuellement ou en groupes. Les œufs des hémérobes sont pondus individuellement sur la surface des plantes et sont dépourvus de soies.



(photo : Bernard Drouin - Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec)



(photo : New York State Agricultural Experiment Station)



(photo : New York State Agricultural Experiment Station)

☹ Les chrysopes et les hémérobes sont sensibles à la plupart des insecticides à large spectre.

Situation

Chez plusieurs espèces, la larve et l'adulte sont prédateurs d'acariens et d'insectes à corps mou.

😊 Lorsqu'il y a une larve pour 70 pucerons, une répression naturelle est possible.



Cette fiche fait partie du *Guide d'identification - Maladies, ravageurs et organismes bénéfiques des arbres fruitiers*. Ce guide, comprenant l'ensemble des fiches, des clés diagnostiques, un index et un glossaire, a été entièrement réédité et il est disponible en formats papier et numérique sur le [catalogue du CRAAQ](#).