

Fiche Aide Auxiliaires

Névroptères

Chrysope:

La chrysope se développe au cours de sept stades à savoir l'œuf, trois stades larvaires, la prénymphé, la nymphe et l'adulte. La chrysope adulte mesure entre 20 et 30 mm de long et possède de larges ailes translucides et nervurées. Chez la chrysope verte, les larves sont allongées et possèdent de longues pattes. Leur appareil buccal est très développé à tout comme leurs crochets suceurs et leurs mandibules. Les larves de chrysopes sont de couleur marron crème et leur tête est grise.



Les chrysopes, en traitement de fond, permettent de lutter contre un large panel de ravageurs. Ce côté généraliste est très intéressant mais contre des problématiques bien précises, comme par exemple les pucerons, il vaudra mieux utiliser des espèces plus spécifiques, à l'instar des coccinelles



Les adultes se nourrissent de pollen et de nectar de fleurs mais aussi du miellat sécrété par les pucerons, les psylles ou les cochenilles. Seuls les larves de chrysopes sont prédatrices. Elles sont très polyphages. Les larves de chrysopes peuvent se nourrir de pucerons, de thrips, d'aleurodes, de tigre du platane, d'acariens phytophages, de cochenilles farineuses, de psylles ainsi que d'œufs et de larves de lépidoptères.

