

Coccinelle transverse

L'adulte mesure 5 à 8 mm de long et peut être rouge ou orangé. Ses antennes sont courtes et sa tête est noire avec deux tâches blanches. La larve est longue et noire, avec plusieurs points ornages le long de son dos. Les œufs sont jaunes et petits (1mm). ¹

Cycle Biologique

Un individu vit le temps d'une saison. La ponte se fait au printemps, lorsque les températures atteignent 12°C. Le développement larvaire passe par 4 stades larvaires puis les adultes émergent. Ces derniers hibernent avant de sortir au printemps pour se reproduire et pondre.

Conditions d'activités optimales

Une de ces coccinelles peut pondre jusqu'à 1000 œufs, qu'elle pond par groupe de 20-30 œufs.



Régule

• **Puceron vert du pois** *Acyrtosiphon pisum*

Saison



Stade de développement

- de l'ennemi : Ensemble du cycle
- du ravageur : Ensemble du cycle

Type trophique

Polyphage

Mode d'action

Consommation d'une partie des assimilats produits par la plante cultivée

Efficacité

MODEREE

Indice de fiabilité

☆☆☆☆

Références

¹ L'impact du miellat de puceron au niveau des relations tritrophiques entre les plantes-hôtes, les insectes ravageurs et leurs ennemis naturels. BASE 13: 325-334., Leroy P, Capella Q & Haubruge H, 2008., <http://www.pressesagro.be/>[...]

Commentaires

La coccinelle est attirée par la présence des pucerons sur la culture mais aussi le miellat qu'ils sécrètent. La ponte se fait au sein d'une colonie de pucerons afin que les larves s'en nourrissent. Le taux de prédation n'est pas connu.

Références bibliographiques

¹ <http://www.biokids.umich.edu/>[...]