

Le cycle de vie de la chenille légionnaire

La chenille légionnaire est un ravageur dangereux qui est le plus destructeur au stade larvaire pendant toute la durée de son cycle de vie.

Son cycle de vie comprend les œufs, 6 stades de croissance de la chenille, la chrysalide ou nymphe et le papillon de nuit.

Il commence lorsque 100 à 200 œufs sont pondus sur la face inférieure des feuilles, près de la base de la plante, à la jonction de la feuille et de la tige.

Après l'éclosion, les jeunes chenilles se nourrissent de feuilles.

Les chenilles préfèrent manger le limbe des feuilles dans les jeunes plantes et les feuilles autour de la soie de l'épi dans les plantes matures.

Elles se frayent un chemin à travers les bractées protectrices des feuilles jusqu'au côté de l'épi pour se nourrir des grains en développement, ce qui tue le point de croissance des jeunes plantes.

Au bout de 14 jours, les chenilles tombent et s'enfoncent de 2 à 3 cm dans le sol pour se métamorphoser en nymphes.

8-9 jours plus tard, les papillons adultes émergent du sol et recommencent le cycle.