

Tordeuse à bandes obliques



Laboratoire de diagnostic en phytoprotection, MAPAQ

Ordre : Lepidoptera
Famille : Tortricidae

Nom scientifique : *Choristoneura rosaceana* (Harris)

Nom commun anglais : Obliquebanded leafroller

Évaluation de l'impact économique

Jusqu'en 1970, cet insecte était considéré comme peu préoccupant. Mais, depuis, il est devenu un problème majeur dans certaines régions pomicoles (Oka, St-Joseph-du-Lac et Deux-Montagnes) par le développement d'une résistance aux insecticides de la famille des organophosphates.

Les dégâts sont causés par les larves qui se nourrissent sur les feuilles, les fleurs et les fruits. Ses hôtes favoris sont le pommier, le poirier et le prunier.

Les attaques peuvent provoquer une mauvaise pollinisation, la chute des fruits et des dégâts de galeries sur les fruits. Dans certains vergers de pommiers, on a observé jusqu'à 25 % des fruits atteints.

Évaluation de l'impact environnemental

La tordeuse à bandes obliques peut attaquer plusieurs plantes : prunier, poirier, pommier, cerisier, rosier, framboisier et bleuetier.

Sites de productions visés

- productions agricoles et terrains privés en milieu agricole