

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

***Acrobasis tricolorella* (Grote)** Lepidoptera : Pyralidae
MINEOLA MOTH (DESTRUCTIVE PRUNEWORM)



Larve

1-2 générations

Bouton blanc	Floraison	Calice	Début été	Mi-été	Fin été
--------------	-----------	--------	-----------	--------	---------

Caractéristiques

L'adulte est un papillon gris bleuté ayant la forme d'une tente lorsqu'il a les ailes repliées. Il présente au milieu des ailes antérieures une large rayure blanche transversale bordée par une rayure brun rougeâtre plus fine; un ensemble semblable de bandes plus petites est présent près de l'extrémité postérieure **(A)**. La chenille a la tête brune et le corps brun grisâtre foncé dans la partie dorsale et brun rougeâtre dans la partie ventrale et possède de nombreuses épines courtes **(B)**.

Répartition

L'espèce est présente depuis le sud du Canada jusqu'au Maine et au Michigan.

Dégâts

L'espèce s'attaque principalement au cerisier, mais aussi au prunier. Elle peut également être observée chez le pommier. Les chenilles qui ont hiverné consomment les boutons floraux **(C)** et les fleurs en développement et se construisent plus tard un nid dans les feuilles terminales, dont elles se nourrissent ensuite. Les chenilles présentes au début de l'été s'attaquent aux fruits **(D)** et se nourrissent autour du cœur de ceux-ci peu avant la récolte.

Espèces semblables

Les formes adulte et larvaire ressemblent à celles de la pyrale de la prune (*Euzophera semifuneralis*), espèce étroitement apparentée. Toutefois, la chenille ne creuse pas de galeries dans les tissus du cambium, contrairement à celle de la pyrale de la prune.

Moyens de lutte

L'espèce est rarement présente dans les vergers, de sorte qu'il est peu souvent nécessaire de prendre des mesures de lutte. Des méthodes de lutte chimique peuvent être utilisées au printemps, entre le débourrement et le stade bouton blanc, contre les chenilles qui ont hiverné, puis une deuxième fois contre les nouveaux adultes à la fin juin.



(photo : New York State
A Agricultural Experiment
Station)



(photo : New York State
B Agricultural Experiment
Station)



(photo : New York State
C Agricultural Experiment Station)



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](#).



(photo : New York State
D Agricultural Experiment
Station)