

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

***Hyphantria cunea* (Drury)** Lepidoptera : Arctiidae  
FALL WEBWORM



Larve

2-3 génération

Pré-bouton rose    Bouton rose    Floraison    Calice    Début été

Mi-été    Pré-récolte

**Caractéristiques**

L'adulte est un papillon blanc avec des taches foncées sur les ailes; ces taches sont parfois peu marquées chez les individus nordiques **(A)**. La chenille a la tête foncée et le corps jaune clair et possède des tubercules foncés et des touffes de poils **(B)**.

**Répartition**

L'espèce est présente dans la plupart des États et provinces producteurs de fruits de l'est de l'Amérique du Nord.

**Dégâts**

L'espèce s'attaque à tous les arbres fruitiers à feuilles caduques. Les chenilles se nourrissent en groupe à l'intérieur de toiles blanc sale tissées de façon lâche autour des feuilles de l'extrémité des branches **(C)**. Dans la zone d'alimentation, les feuilles sont entièrement consommées, et les fruits sont endommagés **(D)**. La destruction des feuilles est plus grave dans le cas des jeunes arbres.

**Espèces semblables**

La chenille à tente estivale se distingue de la livrée d'Amérique (*Malacosoma americanum*) par le moment de l'infestation (milieu de l'été ou période plus tardive dans le cas de la chenille à tente estivale et printemps dans le cas de la livrée d'Amérique) et par l'emplacement des tentes (extrémité des branches dans le cas de la chenille à tente estivale et points de ramification centraux dans le cas de la livrée d'Amérique).

**Moyens de lutte**

Cet insecte cause peu de dommages dans les vergers où des insecticides sont appliqués de façon saisonnière, et la tolérance est plus économique que l'intervention. Au besoin, éliminer les toiles et les chenilles ou, si elles sont hors d'atteinte, utiliser des insecticides sélectifs (par exemple, *Bacillus thuringiensis*) ou des insecticides à large spectre.



(photo : New York State Agricultural Experiment Station)  
**A**



(photo : Mid-Atlantic Orchard Monitoring Guide)  
**B**



(photo : Mid-Atlantic Orchard Monitoring Guide)  
**C**



(photo : New York State Agricultural Experiment Station)  
**D**



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](#).