

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

***Stictocephala bisonia* Kopp & Yonke** Hemiptera : Auchenorrhyncha : Membracidae
BUFFALO TREEHOPPER



Adulte

1 génération

Pré-bouton rose Bouton rose Floraison Calice Début été Mi-été Pré-récolte

Caractéristiques

L'adulte, vert pâle, possède un thorax volumineux avec deux « cornes » **(A)** et une longue pointe à l'arrière. Les œufs, de couleur crème, sont pondus dans un sillon de l'écorce et passent l'hiver sur l'arbre.

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. La ponte cause des entailles dans l'écorce **(B)** et peut provoquer le dépérissement des jeunes arbres.

Moyens de lutte

Éliminer les hôtes alternatifs (légumineuses) poussant à proximité; éliminer les pousses renfermant des œufs; utiliser, au besoin, des insecticides à large spectre sur le feuillage au moment de l'apparition des adultes sur les jeunes pommiers, en juin ou en juillet (rarement nécessaire).



A (photo : Bernard Drouin – Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec)



B (photo : Léo-Guy Simard – Agriculture et Agroalimentaire Canada)

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](#).