

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

***Quadraspidiotus forbesi* (Johnson)** Hemiptera : Sternorrhyncha : Diaspididae  
EUROPEAN FRUIT SCALE



Adulte et  
larve

1 génération

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

**Caractéristiques**

Cette cochenille est ronde ou allongée, avec une zone rouge renflée au centre (**A, B**) qui permet de la distinguer de la cochenille de San José (*Quadraspidiotus perniciosus*).

**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 au cerisier, au pommier, à l'abricotier, au poirier, au prunier et au cognassier. Des masses de minces boucliers gris floconneux s'accumulent sur l'écorce du tronc et des branches, les recouvrant parfois entièrement (**C**). Les larves mobiles se rendent jusqu'aux fruits; elles causent en se nourrissant l'apparition de petites taches d'environ 3 mm de diamètre, rouges avec le centre de couleur claire.

**Moyens de lutte**

Faire une application tardive d'huile de dormance quand les tissus verts des bourgeons commencent à être visibles, mais avant le stade bouton rose. Des insecticides peuvent être utilisés contre les jeunes larves mobiles au début de l'été.



**A** (photo : Gus Howitt - Michigan State University)



**B** (photo : Gus Howitt - Michigan State University)



**C** (photo : Gus Howitt - Michigan State University)



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](#).