

Le « Frankenstein de la framboise » :

Schreckensteinia festaliella

Hübner, 1819 (Lepidoptera: Schreckensteiniidae)

- IDENTIFICATION
 - Adulte
 - Larve
 - Chrysalide
- DOMMAGES
- BIOLOGIE



Document préparé par:

Nathalie Laplante, étudiante en biologie et photographe,
Michèle Roy, agronome-entomologiste
et Mario Fréchette, technicien agricole

IDENTIFICATION

Larve

- Corps vert avec de longues soies blanches



Photo: David Alford

© MAPAQ

Adulte

Tibias postérieurs avec **quatre épines robustes**
⇒ Au repos, pattes étendues de manière oblique au-dessus des ailes

- Ailes striées
- Gris-brun à bronze
- Envergure des ailes: 10-12 mm

Chrysalide

Chrysalide dans un cocon délicat en filet



Photo © Mark Lawlor



© MAPAQ

Dommmages typiques

Chapelets de zones blanchâtres

- sur la face supérieure des feuilles
- répartis des 2 côtés des nervures (nervures intactes)



Biologie

- Adultes actifs entre juin et la fin de l'été

Durée du développement (en laboratoire à 20°C)

- Larve: 1 mois
- Puce: 2 semaines



Hôtes

- Framboisier et autres *Rubus*

Références

- ALTFORD, David V., 1984. **A Colour Atlas of Fruit Pest: their recognition, biology and control.** A Wolfe science book, Glasgow, 320 pages.
- ESSIG, E.O., 1958. **Insects and Mites of Western North America.** MacMillan Publ., New York, 1050 pages.
- KIMBER, Ian, page consultée le 8 juin 2004. *Schreckensteinia festaliella* (Hübner, 1819). Dernière mise à jour: July 1999, [en ligne], URL: <http://cgi.ukmoths.force9.co.uk/show.php?id=1610>