

Livrée d'Amérique

La livrée d'Amérique est un papillon de nuit. Sa larve est une chenille noire et velue munie d'une bande blanche sur le dos et de lignes jaunes entrecoupées de points bleus sur les côtés. Les chenilles vivent en colonie et fabriquent une tente de soie à la fourche d'une branche pour s'abriter pendant environ 6 semaines. Pendant le jour, les chenilles s'alimentent du feuillage de l'arbre, de préférence pommiers, pruniers et cerisiers.

En juillet, les chenilles se transforment en chrysalides dans des cocons fixés sur le tronc de l'hôte ou dans un endroit protégé. Les adultes émergeront une dizaine de jours plus tard pour s'accoupler et pondre leurs œufs qui éclosent au printemps suivant.

Les arbres et arbustes survivent habituellement aux dommages des chenilles et vont souvent faire une deuxième feuillaison. Par contre, leur croissance et leur vigueur seront diminuées et ils deviendront plus sensibles aux maladies et insectes.

Comment contrôler et lutter contre la livrée?

- Le contrôle se fait souvent par les prédateurs naturels tels que les oiseaux ou rongeurs.
- Couper les branches qui portent des tentes et les brûler le matin ou en soirée.
- En été, détruire les cocons rigides jaunes à blancs sur les troncs d'arbres ou autres endroits protégés tels que clôtures, dessous de balconnières, débris...
- À l'automne et en hiver, éliminer les masses d'œufs luisantes brun à noir encerclant les branches et collées aux tiges en grattant doucement sans abimer l'écorce.
- Traiter les arbustes avec du *Bacillus thuringiensis* (B.t.), un insecticide biologique sélectif qui s'attaque seulement aux chenilles. Il est par contre difficile de traiter un arbre avec ce produit.
- À la fin de l'hiver, il peut être bon d'appliquer l'huile de dormance sur les arbres sensibles, si les conditions climatiques le permettent. Vérifier l'étiquette du produit afin de voir les recommandations du fabricant.
- Assurez la santé des arbres et arbustes en arrosant en période de sécheresse et en fertilisant adéquatement.

