

Le criocère du lis



AVEC SES ÉLYTRES ÉCARLATES, CET INSECTE NE PASSE PAS INAPERÇU. DERRIÈRE SON PETIT AIR SYMPATHIQUE, IL S'AVÈRE ÊTRE UN PUISSANT RAVAGEUR, NON SEULEMENT DES LIS, MAIS AUSSI DES FRITILLAIRES ET DES SCEAUX-DE-SALOMON. QUELQUES PISTES POUR FREINER SES ARDEURS.

PAR PIERRE-YVES COMTOIS



D'origine asiatique et européenne, le criocère du lis (*Lilioceris lily*) a été introduit en Amérique du Nord vers 1945. Depuis, il détruit nos jardins en dévorant les feuilles de ses plantes préférées. De forme allongée, il mesure entre 6 et 8 mm. Il émerge du sol dès la fin de juin et commence aussitôt à s'alimenter. Le bel insecte se multiplie rapidement, bien qu'au Québec il n'y ait généralement qu'une génération par année. Les hivers doux et les chutes de neige importantes favorisent sa survie.

Les œufs cylindriques orangés sont pondus sous la feuille, le long de la nervure médiane. Les larves jaunâtres, moins élégantes que les adultes, se camouflent sous leurs excréments noirâtres. À toutes les phases de leur développement, les criocères se nourrissent en perforant le feuillage et les boutons floraux. Ils dévorent le limbe de l'extrémité jusqu'au pétiole, sans toucher au bulbe. Dès la fin du mois de juillet, les criocères regagnent le sol pour y passer l'hiver.

Mesures préventives

- Lorsque le criocère est présent dans les parages, évitez les variétés les plus vulnérables: le lis de la Madone (*Lilium candidum*) – l'espèce la plus sensible chez les lis – ou les variétés européennes et asiatiques. Préférez-leur les espèces américaines ou indigènes comme le lis du Canada (*L. canadense*).
- Lors de l'achat des plants, examinez les tiges et le feuillage de manière à déceler la présence du ravageur.
- Assurez la vigueur des lis en les arrosant en période de sécheresse et en les fertilisant adéquatement. Inspectez régulièrement le feuillage de la fin juin à la fin juillet.
- À l'automne et au début du printemps, ramassez les débris végétaux au pied des lis et binez le sol en surface.

Contrôle écologique

- Ramassez rapidement les œufs, les larves et les adultes (si l'apparence des larves vous rebute, utilisez des gants). Écrasez-les ou noyez-les dans l'eau savonneuse. Lorsqu'il se sent en danger, le criocère fait le mort et se laisse tomber au sol. Il peut aussi émettre une stridulation en frottant ses ailes sur son abdomen dans le but d'effrayer les prédateurs.
- La cueillette manuelle demeure la meilleure méthode de contrôle du criocère du lis. En dernier recours, lorsque les infestations sont trop sévères, un savon insecticide peut être utilisé. Il agit par contact et doit être appliqué localement alors que le ravageur est visible. Comme ce produit n'est pas sélectif, il est nocif pour un grand nombre d'organismes utiles. Il faut donc suivre les recommandations du fabricant à la lettre.
- L'utilisation de la roténone est déconseillée contre le criocère du lis puisqu'elle peut être très nocive pour les insectes utiles, dont les pollinisateurs qui jouent un rôle essentiel en agriculture. Elle est également très toxique pour les poissons et la faune aquatique

POUR EN SAVOIR PLUS + tapez **criocère du lis** sur **JARDINAGE.NET**