



Adulte

GALÉRUQUE DE LA VIORNE

Cycle biologique

	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOÛT	SEPT.	OCT.	NOV.
Oeuf									
Oeuf (saison 2)									
Larve									
Nymphe									
Adulte									

Nom français :

Galérèque de la viorne

Nom scientifique :

Pyrrhalta viburni

Plante hôte :

Viburnum sp. (viorne) (*Viburnum opulus* [viorne européenne] et ses cultivars sont plus sensibles)

Description des dommages :

Le galérèque s'attaque au feuillage des viornes. Au début, les jeunes larves font de petits trous dans les feuilles. À la fin du printemps, les feuilles apparaissent déchirées et deviennent complètement squelettisées. Seules les nervures principales restent apparentes.

Taille de l'adulte :

4,5 à 6,5 mm

Couleur de l'adulte et caractéristiques :

L'adulte est gris-brun et lorsqu'il est dérangé, il vole ou tombe au sol.

Taille de la larve :

6 mm

Couleur de la larve et caractéristiques :

Les petites larves sont allongées et de couleur jaune avec des taches noires. Au printemps, lorsqu'elles émergent, elles sont plus foncées.



Larves

Cycle biologique :

Le galéruque de la viorne hiberne sous forme d'œuf et son cycle de vie de l'œuf à l'adulte est de 8 à 10 semaines.

L'adulte apparaît à la fin juillet et il se nourrit du feuillage jusqu'au gel. L'adulte femelle pond ses œufs vers la fin de l'été.

Elle creuse un trou dans l'écorce des jeunes rameaux pour y pondre et elle le rebouche avec un mélange de sciure et d'excréments noirs.

Une seule femelle peut pondre jusqu'à 500 œufs par saison.

Les œufs éclosent au printemps et les jeunes larves commencent à se nourrir du feuillage en développement pendant 3 semaines.

En juin, les larves tombent au sol pour la pupaison.

Repère phénologique :

Les chenilles débutent leurs dégâts lors de la floraison des *Tulipa sp.* (tulipe).

Nombre de génération(s)/an :

1

Condition(s) favorable(s) de développement :

Plants qui croissent à l'ombre.

Méthode(s) et remarque(s) lors du dépistage :

- Tôt au printemps ou tard à l'automne, surveiller la présence de petits points brun-noir bosselés à l'extrémité des tiges de l'année.
- Lorsque les jeunes feuilles apparaissent au printemps, examiner les 2 côtés de celles-ci pour vérifier la présence de jeunes larves.

Seuil d'intervention :

L'infestation prend de l'ampleur avec le temps et les plants peuvent devenir moribonds à la suite d'attaques répétitives.

Lutte préventive :

- Tailler à l'automne ou tôt au printemps les rameaux porteurs d'œufs.
- Lorsque les insectes ne sont localisés que sur une branche, il est possible de la tailler et de la brûler.
- Ne pas planter de viornes dans les endroits trop ombragés.



Domages causés aux feuilles