

Le retour de la pyrale !

Surveillez vos buis. La chenille (*Cydalina perspectalis*) va à nouveau sévir.

Ravageur originaire d'Asie Orientale ; c'est un papillon défoliateur signalé pour la 1^{ère} fois en 2007 en Allemagne puis en France en 2008. Il est actuellement présent dans presque toutes les régions de France.

Adulte, le papillon mesure de 36 à 44 mm. Les ailes sont blanches bordées de brun avec des reflets violacés ou entièrement brunes. Les papillons passent inaperçu puisqu'exclusivement nocturnes.

La chenille reconnaissable à sa tête noire luisante et son corps vert clair, strié longitudinalement de vert foncé. Elle se repère facilement au milieu de nombreux fils de soie qu'elle tisse entre les rameaux des buis. Ses déjections, comme de petites granules, s'accumulent au sol.

Les chenilles dévorent les feuilles. En l'absence de prédateurs, elles peuvent provoquer des dégâts très importants. Un buis peut être complètement dégarni en quelques semaines.

Quelques nymphes, qui auront passé l'hiver enfermées dans des cocons, vont se développer à partir de mars pour devenir chenille défoliatrice fin mars début avril, puis se transformer en papillon et recommencer le cycle : œuf, chenille, nymphe, papillon.

2 à 3 générations peuvent se succéder durant l'été laissant peu d'espoir à nos buis de refaire leur feuillage. Adulte, le papillon femelle peut pondre 1200 œufs en 2 semaines.

Une solution biologique existe : un insecticide microbiologique à base de *Bacillus Thuringiensis*.*

Cet agent pathogène est efficace lorsqu'il est ingéré par les chenilles. C'est une bactérie qui vit naturellement dans le sol. La chenille est infectée lorsqu'elle dévore les parties de la plante arrosée par la bactérie. Quelques heures après l'absorption du produit, la chenille ne peut plus s'alimenter et meurt dans les jours suivants.

Les chenilles ne sont pas urticantes et, dans un premier temps, peuvent être ramassées à la main.

De mars à octobre, il faut rester vigilant et surveiller nos buis très régulièrement pour intervenir rapidement.

PS : Insecticide biologique de Solabiol à la dose de 1g/l d'eau, commercialisé également sous les marques Bayer, Fertiligène, Neudorff, KB etc...





