

ACTUALITES

Conditions favorables à l'activité de la pyrale du buis

Alerte pyrale du buis

Activité des chenilles sur un foyer 2013

Sur un site contaminé l'année dernière, situé dans les environs de Nantes, des chenilles de la pyrale du buis ont été observées de nouveau le 20 mars 2014.



FREDON Ile de France

Chenille de la pyrale du buis (peut mesurer jusqu'à 5 cm au dernier stade)

Il s'agit probablement des chenilles de la dernière génération de 2013 qui reprennent leur activité, après avoir passé l'hiver dans les logettes, plaquées entre deux feuilles assemblées par du fil de soie.

Originnaire d'Asie, la pyrale du buis est observée en France depuis 2006. Elle

a déjà infesté plusieurs régions : l'Alsace, l'Île-de-France, la région PACA et le Centre. Elle a aussi été signalée en Auvergne, Midi-Pyrénées et plus récemment en Poitou-Charentes et en Aquitaine.

En 2013, deux foyers ont été détectés pour la première fois en région Pays de la Loire jusque-là indemne (un dans la région de Nantes et un dans la région de la Roche-sur-Yon).

Cydalima perspectalis est une chenille verte avec une tête noire luisante (famille des Lépidoptères) se nourrissant des feuilles de buis. Elle recouvre les buis de fils soyeux et l'on peut également remarquer sa présence par des déjections vert foncé tombées au sol et des cocons formés dans le buis entre les feuilles.



FREDON Ile de France

Papillon de la pyrale du buis (3,6 à 4,4 cm d'envergure; ailes blanches bordées de brun et reflets violacés)

ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le web...

- www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr
- www.paysdelaloire.chambagri.fr
- www.fredonpdl.fr

... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution :

<http://www.paysdelaloire.chambagri.fr/menu/vegetal/surveillance-biologique-du-territoire/sinscrire-au-bsv-cest-gratuit.html>

Ce ravageur peut effectuer plusieurs générations par an (généralement 3 sous nos climats). Il hiverne sous forme de chenille dans un nid, constitué de fils de soie, tissé entre les feuilles, et attend des températures clémentes pour reprendre son activité au début du printemps, voire en fin d'hiver sous abri.

Au vu du potentiel envahissant de ce ravageur, et de la menace qu'il représente pour l'avenir des plantations de buis de notre région, il faut redoubler de vigilance et ausculter les buis à l'intérieur du feuillage, en particulier les achats, pour s'assurer de son absence afin de ne pas l'introduire.

L'installation de pièges à phéromone spécifique permet de détecter les vols de papillons et d'anticiper les observations des jeunes larves. Quant aux jeunes chenilles, elles sont sensibles à une intervention microbologique.



Importants dégâts causés par les chenilles qui dévorent les feuilles de buis



Vous souhaitez des informations pour être observateur en cultures ornementales. N'hésitez pas à prendre contact avec Noémie Jacquemin - FREDON Pays de la Loire, Tél : 02 41 48 75 70 – noemie.jacquemin@fredonpdl.fr



Observateurs : horticulteurs, pépiniéristes, gestionnaires d'espaces verts, techniciens, conseillers.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La CRAPL dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.