

En bref

● RAVAGEURS :

- Acariens : Pression toujours soutenue
- Thrips : Activité en augmentation
- Cochenille : Présence en augmentation

● AUXILIAIRES :

- Micro hyménoptère, parasite des pucerons : en activité

● MALADIES :

- Phytophthora cinnamomi
- Oïdium

Plusieurs cas relevés

Sommaire

Cultures ornementales **P2**

RAVAGEURS

Acariens
Thrips
Cochenilles
Pucerons

Tigres du pieris **P3**

Galéruques de l'aune
Chenilles
Cicadelles
Psylles

AUXILIAIRES

MALADIES
Phytophthora cinnamomi
Oïdium
Marssonina
Rouille
Bud Blast

P4



Thrips : larves et adultes, sur Viburnum (Photo FREDON Bretagne)

Retrouvez les BSV sur
le site de la Chambre Régionale d'Agriculture ou le site de la DRAAF
www.bulletinduvegetal.synagri.com
<http://draf.bretagne.agriculture.gouv.fr>

Nous recherchons des observateurs!!

Dans le but de réaliser un BSV au plus proche de la réalité du terrain, nous sommes à la recherche de nouveaux observateurs. **N'hésitez pas à prendre contact avec nous pour nous signaler vos observations de maladies ou ravageurs. Les observations régulières ou ponctuelles sont indispensables à la réalisation d'un bulletin précis et permettent d'améliorer l'analyse de risque. N'hésitez pas à nous rejoindre!!**

Contact : Julien KERVILLA FREDON BRETAGNE
06 01 59 44 77
julien.kervilla@fredon-bretagne.com

Légende de couleur:

Fréquence des attaques	Faible	Moyenne	Elevée
Intensité des attaques	Faible	Moyenne	Elevée

Cultures Ornementales

► Ravageurs

● Acariens

Les acariens sont toujours présents sur l'ensemble de la région. Leur présence a été reportée essentiellement sous abris sur Cornus, Crinodendron, Erable, Gardenia, Genista, Lonicera, Michelia, Perovskia, Pieris, Phormium, Skimmia, Viorme. Dans l'ensemble, les dégâts engendrés sont limités. Toutefois, ce ravageur reste à surveiller.

Fréquence des attaques	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■



Acarien observé à la loupe binoculaire sur Choysia (Photo : FREDON Bretagne)

● Thrips

Les thrips sont des insectes se nourrissant en piquant la face inférieure des feuilles, causant ainsi ces décolorations argentées caractéristiques. La présence de ce ravageur augmente par temps chaud et sec (tout comme pour la présence des acariens), ce qui explique l'augmentation de la présence du ravageur ces quatre dernières semaines. Les principaux dégâts ont été reportés sur Rosiers en pépinières. De surcroît, il est aussi observé aussi sur Anisodonta, Choysia, Diosmas, Euonymus, Fuchsia, Glaieul, Santoline et Viburnum, en production et jardins amateurs.

Fréquence des attaques	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■

● Cochenilles

La pression due aux cochenille reste actuellement faible même si on remarque une augmentation des observations. Ces observations ont pour la plupart été réalisées sous abris (cochenille farineuse sur Groseilliers, cochenille pulvinaire sur Camélias, etc). Le développement de ce ravageur est à surveiller. En effet, une fois installé, la lutte peut se révéler difficile.

Fréquence des attaques	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■



Cochenille farineuse du type Pseudococcus longispinus, sur Olivier. (Photo : FREDON Bretagne)

● Pucerons

Les observations de pucerons sont fréquentes, sur tout le territoire breton. Néanmoins, l'intensité des attaques reste faible. Il semble que la présence d'auxiliaires permette de réguler les populations. On note de nombreuses momies de pucerons parasités par des micro-hyménoptères.

Fréquence des attaques	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■



Pucerons parasités sur camélia (Photo : FREDON Bretagne)

Tigres du Pieris

Des décolorations (dues au piqures d'alimentation)

sont observées en milieu végétalisé et en jardins amateurs sur l'ensemble du territoire de la Bretagne. En jardin, ces dépréciations sont devenues si courantes qu'on peut aujourd'hui passer devant sans les remarquer. Les symptômes, accentués par temps chaud et sec, peuvent aller jusqu'à la perte du feuillage. Actuellement, les individus observés sont des tigres au stade adulte et des mues vides de stades larvaires ont été observés dans plusieurs cas.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■



Le tigre et ses décolorations (Photo : FREDON Bretagne)

Galéruques de l'aulne

Ce ravageur, observé en espace végétalisé dans le 56, est une chrysomèle, gourmande et même vorace. Bien que sa présence ne soit que très ponctuelle, elle cause des dégâts impressionnants! Son appétit peut l'amener à défolier certain sujet. Toutefois, en jardin et espace végétalisé, l'Aulne s'en remet parfaitement sans besoin d'intervention.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■



Galéruque de l'aulne (Photo : M. Lediaudic)

Chenilles

Piégeage de tordeuse de l'œillet et pyrale de buis :

Le résultat du suivi des piègeages est reporté au prochain BSV.

Tordeuses

Le nombre d'observations de tordeuses a augmenté ces deux dernières semaines, sur Choysia, Photinia, Groseillier. Les dégâts occasionnés restent faibles mais sont en augmentation.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Cicadelles

Une attaque de cicadelle a été relevée en pépinières sur Romarin. Cet insecte

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

sauter a aussi été repéré en jardin amateur sur thym, mélisse et sauge, entraînant une décoloration du feuillage.

Psylles

Celui-ci a été repéré sur eleagnus en extérieur en production, sans qu'il ne cause de dégâts. Le temps chaud et sec n'est pas favorable à son développement.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Auxiliaires

Les nombreuses momies de pucerons parasités nous offrent la preuve de la présence de nombreux micro-hyménoptère endoparasite. Leur mode d'action est le suivant : la femelle micro-hyménoptère s'attaque au puceron, le paralyse, puis lui perce la paroi abdominale pour y déposer son œuf. Ce dernier se développe dans le puceron paralysé (momie) et en sort à la nymphose en créant un orifice (comme sur la photo que vous trouvez page 2/4).

Des syrphes adultes sont aussi observés (leurs larves sont voraces en pucerons).

Maladies

Phytophthora cinnamomi

Quelques cas sont relevés en production en conteneurs. Il s'agit d'attaques sur choysias essentiellement et d'une attaque sur pittosporos. Les symptômes relevés sont des flétrissements non réversibles des plants concernés.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Oidium

Cette maladie est présente en production et jardins amateurs. Elle occasionne des dégâts sur romarins et lauriers palmes. Elle a aussi été observée sur lilas des Indes et photinia sans qu'elle ne cause de dégâts importants. Ces observations ont été faites sous abris et en extérieur.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Marssonina

Aucune nouvelle contamination n'a été relevée ces quinze derniers jours. Des symptômes anciens, sans évolution ont été observés sur un jardin amateur.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Rouille

Un cas de rouille sur sagine est relevé en production, sans que les symptômes n'engendrent de dégâts importants.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

Bud blast

Cette maladie, qui conduit à l'avortement des bourgeons floraux sur Rhododendron, est observée en jardin et espaces végétalisés dans le Finistère Sud. Cette maladie est véhiculée par la cicadelle.

Fréquence des attaques	■	■	■	■
Intensité des attaques	■	■	■	■

*A droite,
Cochenille pulvinaire sur
Camélia (Photo : FREDON
Bretagne)*



*A gauche,
Dégâts occasionnés par
des acariens sur Choysia
(Photo : FREDON Bretagne)*



*A droite,
Momies de pucerons para-
sités par un micro-
hyménoptère (Photo : FRE-
DON Bretagne)*

L'ensemble des observations contenues dans ce bulletin a été réalisé par les partenaires suivants : Pépiniéristes, Hervé LE SANN (Technicien indépendant), CATE, ASTREDHOR-STEPP, FREDON Bretagne, Conseil Général D'Ille et Vilaine

Direction de Publication

Chambre Régionale d'Agriculture
ZAC Atalante Champeaux 35 042 RENNES
Tel : 02 98 88 97 71
Contact : Louis LE ROUX
Animateur inter-filières

Rédigé par :

FREDON Bretagne 5, Rue A. de St Exupéry
35235 THORIGNE FOUILLARD

Contacts :

- Julien KERVELLA : Animateur Cultures Ornementales et Zones non Agricole
02 98 26 72 13

Comité de Relecture : CATE, Hervé LE SANN (Technicien indépendant),
ASTREDHOR-STEPP, Chambres d'agriculture de Bretagne, DRAAF-
SRAL

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 Chambre Régionale d'Agriculture dégage 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 d'observations réalisées eux-mêmes dans leurs cultures et/ou sur les préconisations de bulletins techniques.