

En bref

● RAVAGEURS :

- Acariens: Activité en hausse
- Pyrale du buis: Beaucoup de dégâts de défoliation

● MALADIES :

- Faible pression



Une chenille de pyrale du buis (taille 45 mm maximum)
(photo: www.expressions-venissieux.fr)

Sommaire

Cultures ornementales **P2**

RAVAGEURS

Tigre du pieris
Heliothrips
acariens
Pucerons
Pyrale du buis
Cochenilles
Psylle
Cicadelle **P3**

AUXILIAIRES **P4**

MALADIES

Oïdium
Septoriose
Rouille
Alternaria
Mildiou

Retrouvez les BSV sur
le site de la Chambre Régionale d'Agriculture
ou le site de la DRAAF
www.bulletinvegetal.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

● Tigre du pieris

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Des adultes de tigre du pieris ont été notés dans un jardin amateur du Morbihan sans engendrer de dégât.

● Heliothrips

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

La présence d'heliothrips est remarquée dans une pépinière du Finistère sous abris sur laurier tin sans conséquence pour les plantes.

En cas de forte attaque, les végétaux peuvent être sévèrement atteints, les dégâts se traduisent par une décoloration du feuillage due aux multiples piqûres d'alimentation et dans les cas les plus aggravés, ces piqûres peuvent entraîner la chute des feuilles.

Adulte
d'Heliothrips
Haemorrhoidalis
(Taille: moins de 2
mm)
(photo: World
Thysanoptera)

● Acariens

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

L'activité des acariens est en légère augmentation cette dernière semaine. Ainsi on observe quelques petits foyers de *Tétranyques* sous abris dans le Finistère sur phormium, anisodonte, michelia, hortensia et grévillia sans conséquences pour les plantes. Une attaque importante de *Trétranyques* est notée sur choisya sous abris dans le Finistère engendrant un affaiblissement des plantes. Un foyer de tarsonème est aussi noté dans le Finistère sous abris sur géranium avec les premiers dégâts observés.

Trois foyers de phytoptes sont aussi relevés sous abris toujours dans le Finistère sur bambou et camélia créant un léger affaiblissement des plantes.



● Pucerons

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

De petits foyers de pucerons sont observés en production sous abris, sans pour l'instant créer de dégâts sur les plantes. Les végétaux concernés sont: boronia, œillet, cinéraire, laurier tin, agapanthe et bambou.

Les prévisions météorologiques indiquent que le temps va rester sec avec des températures douces, il faut donc rester vigilant quant au développement de ces ravageurs.

● Pyrale du buis

Fréquence		↓	
Intensité			↓

Depuis la fin du mois de mars de nombreuses attaques de pyrale du buis sont notées en parcs, jardins et production sur les villes de Rennes (35), Vannes, Muzillac, Crac'h et Saint Gildas sur Rhuys (56). Les défoliations sont très importantes, compte tenu de la voracité de la chenille.

Les chenilles qui sont observées en ce moment sont des chenilles hivernantes qui ont passé les périodes froides à l'abri d'un cocon. Dès que les températures augmentent, elles reprennent leur activité.

Différents moyens de lutte sont envisageables:

En préventif:

- Mettre en place des pièges à phéromones qui permettent de capturer les mâles, donc limiter les fécondations de femelle et ainsi être avisé de leur présence pour une mise en alerte
- Afin de limiter l'apparition des premières chenilles au mois de mars, il est possible d'enlever et de brûler les cocons d'hivernages présents sur les buis du mois de novembre au mois de février
- couvrir des pieds sains d'un voile d'hivernage ou équivalent pour éviter qu'ils ne soient contaminés à leur tour

En curatif:

- Utiliser un aspirateur pour retirer les chenilles des buis
- Couper les parties atteintes et les brûler
- Si vous possédez des haies de buis ou des buis de grandes tailles, vous pouvez secouer ou frapper vos buis avec un bâton. Les chenilles étant sensibles aux vibrations, elles tomberont au sol. Pour faciliter le ramassage, disposer au préalable un filet ou un tissu au pied vos buis. Vous pourrez ensuite ébouillanter, écraser ou brûler les chenilles

- Lâcher des hyménoptères parasitoïdes oophages
- Si une de vos plantes est touchée ou en cas de capture d'un papillon dans un piège, vous devez informer le voisinage de la présence du ravageur
- Utiliser du bacille de Thuringe en lutte biologique et recourir à des mesures curatives chimiques en cas de nécessité seulement
- Des actions collectives de surveillance et de traitement sont indispensables pour limiter la propagation de la pyrale du buis

● Cochenilles

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Quatre attaques de cochenilles sont notées dans le réseau sous abris. Trois de cochenilles farineuses, une sur michelia dans le Morbihan (présence), une sur choisya dans le Finistère (présence) et une sur agapanthe dans le Finistère (premiers dégâts). En ce qui concerne la dernière attaque il s'agit de cochenille à bouclier sur acacia dans le Morbihan sans pour le moment engendrer de dégâts.

● Psylle

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Quelques individus adultes de psylle sont observés sur eleagnus, pittosporum et acacia sous abris dans le Finistère

L'utilisation de plaques jaunes engluée s'avère très efficace pour détecter la présence des psylles et de limiter leur propagation

● Cicadelle

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

La présence de cicadelle est notée dans une structure sous abris, sur perovskia, dans le Finistère, sans conséquence pour les plantes.



Un papillon de pyrale du buis (Taille moyenne 36mm)
(Photo: www.vertdeco.fr)

► Auxiliaires

L'activité des auxiliaires est faible. Quelques syrphes adultes sont actuellement observés. A noter, un foyer de coccinelles adultes enrayant un foyer de puceron sur noisetier dans les Côtes d'Armor.

Différentes espèces de syrphes
(Photo: Wikipedia)



► Maladies

● Oïdium

Fréquence	↓	↓	↓	↓
Intensité	↓	↓	↓	↓

Cette maladie est présente sur romarin dans une pépinière du Finistère sous abris sans engendrer de dégâts importants

● Septoriose

Fréquence	↓	↓	↓	↓
Intensité	↓	↓	↓	↓

Une attaque de septoriose est notée sur myrthe dans une pépinière du Finistère sous abris créant des dégradations foliaires.

● Rouille

Fréquence	↓	↓	↓	↓
Intensité	↓	↓	↓	↓

De la rouille est observée en production sous abris dans le Finistère sur rosier sans conséquences pour les plantes.

● Alternaria

Fréquence	↓	↓	↓	↓
Intensité	↓	↓	↓	↓

Cette maladie est relevée sur nandina dans deux pépinières du Finistère sous abris sur la variété « Golf Stream » créant des taches foliaires, sans conséquences irrémédiables pour les cultures.

● Mildiou

Fréquence	↓	↓	↓	↓
Intensité	↓	↓	↓	↓

On retrouve ce champignon en production sous abris, sur hébé et buddleia dans le Finistère et sur rosier dans le Morbihan sans dégâts importants.

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

Direction de Publication
Chambre Régionale d'Agriculture
ZAC Atalante Champeaux 35 042 RENNES
Tel : 02 23 48 23 23
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), 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.