

En bref

● RAVAGEURS :

- Acariens, thrips: Activité toujours soutenue
- Pyrale: Nouvelles attaques dans le 56

● MALADIES :

- Oïdium: Présence fréquente sans dégâts importants

● AUXILIAIRES :

- Activité importante

Sommaire

Cultures ornementales **P2**

RAVAGEURS

Cochenilles
Thrips
Otiorynque
Cicadelles
Acariens
Tigre du pieris
Pucerons **P3**
Pyrale du buis
Tordeuse de l'œillet
Psylle **P4**

AUXILIAIRES

MALADIES
Oïdium
Phytophthora cinnamomi
Bud blast
Mildiou
Marssonina



*Une chrysalide de pyrale
du buis
(photo: Yannick
Derrien, Société
d'Horticulture
du Pays d'Auray)*

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

● Cochenilles

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Après un regain d'activité, on remarque une baisse de la présence des cochenilles farineuses en production. On en observe tout de même sur choysya, camélia, phormium, gardenia principalement sous abris, sans dégâts importants. A noter deux faibles attaques de cochenilles en jardins amateurs, une dans le Finistère (cochenille noire sur laurier rose) et une dans le Morbihan (cochenille à bouclier sur fusain).

● Thrips

Fréquence			↓
Intensité		↓	↓

L'activité des thrips est toujours aussi soutenue principalement sous abris en production. La culture la plus concernée par ce ravageur est le chrysanthème. Les autres végétaux touchés sont: Ionicera, fréumontodendron, grévilléa, fuchsia, euphorbe et gardenia. Les symptômes restent pour l'instant faibles à moyens, se traduisant par la dégradation du feuillage suite à de nombreuses piqûres d'alimentation.

● Otorhynque

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

La pression otorhynque est faible en ce moment. On observe quand même de rares défoliations engendrées par des adultes sur hortensia, camélia (production) et lilas (jardins amateurs).

● Cicadelles

Fréquence	↓		
Intensité		↓	

Des adultes de cicadelles sont observés en production sous abris sur peroskia, sauge, lavande, romarin ainsi qu'en jardin amateur en extérieur sur rhododendron. En production peu de dégâts sont observés par contre, en jardins amateur, des dépérissements de bourgeons sont notés (maladie Bud Blast).

● Acariens

Fréquence			↓
Intensité		↓	

Ces ravageurs sont toujours aussi actifs en production sous abris. Un nombre important de structures sont concernées. Les dégâts restent faibles à modérés. A noter une attaque sur ajonc dans un jardin amateur du Morbihan. Les principaux végétaux concernés sont: Choysya, hortensia, pieris, edgworthia, érable, polygala, gardenia, crinodendron, cordyline, léonotis, magnolia, céanothe.

Les prévisions météorologiques nous annoncent un temps mitigé ce weekend end et un temps plus clément, sec, la semaine prochaine. Les températures vont dépasser les 20°C notamment sur la partie Est de la région. Le risque de développement de nouveaux foyers sera donc encore bien présent dans les jours à venir.

● Tigre du pieris

La présence de ce ravageur est notée en jardins amateurs (extérieur) et en production (sous abris) sans engendrer de dégâts importants.



Une cicadelle du rhododendron adulte
(Schéma: Plume de ville)

● Pucerons

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Les populations de pucerons sont faibles. On retrouve quelques rares foyers en production et en jardins amateurs sans conséquences pour les plantes. Les végétaux concernés sont: rosier, camélia, viburnum, fusain, diosma, gardenia.

La faible pression s'explique par la bonne activité des auxiliaires naturels pouvant enrayer totalement les colonies.

● Pyrale du buis

Fréquence		↓	
Intensité			↓

Plusieurs attaques de chenilles sont déclarées dans le Morbihan ces deux dernières semaines engendrant comme à l'accoutumé des dégâts importants en terme de défoliation en un temps très réduit.

Le risque de voir de nouvelles attaques de chenilles est fort dans le Sud du Morbihan ainsi que dans le bassin Rennais. Il faut donc bien observer les buis en commençant par l'intérieur du végétal (endroit où débutent les défoliations) car souvent quand l'on aperçoit une attaque de l'extérieur du végétal il est déjà trop tard pour limiter la défoliation.

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

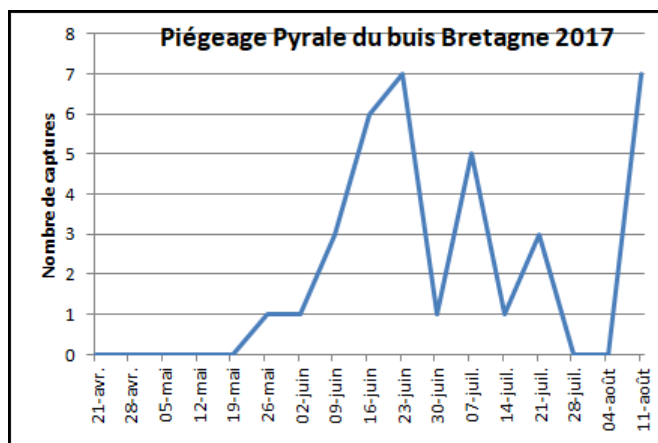
- Utiliser du bacille de Thuringe en lutte biologique et recourir à des mesures curatives chimiques en cas de nécessité seulement
- Des actions collectives de surveillance et de traitement sont indispensables pour limiter la propagation de la pyrale du buis

Piégeage pyrale du buis:

Un réseau de piégeage de la pyrale du buis à l'aide de phéromones a été mis en place sur 4 communes:

Plougoulm (29), Plougastel Daoulas (29), Auray (56) et Vannes (2 sites) (56).

Plusieurs générations se succèdent depuis la semaine 21 mais le vol reste très faible:



Aucun papillon n'a été piégé dans le Finistère.

● Tordeuse de l'œillet

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

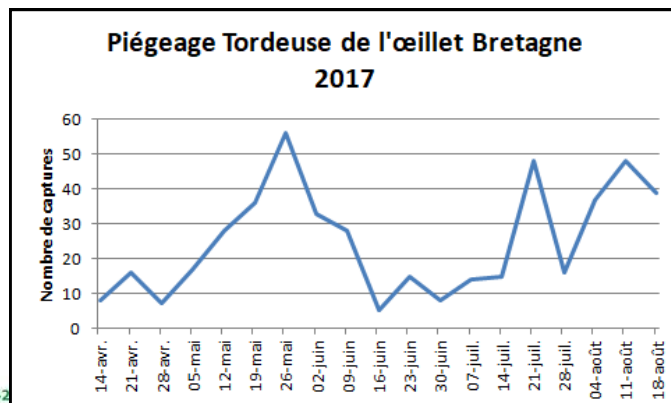
Très peu de défoliations de tordeuse de l'œillet sont détectées en ce moment, seule une attaque est relevée dans le Finistère sous abris sur choisya créant de faibles défoliations localisées.

Piégeage tordeuse de l'œillet:

Un réseau de piégeage de la tordeuse de l'œillet à l'aide de phéromones a été mis en place sur 3 communes:

Plougoulm (29), Plougastel Daoulas (29) et Saint Anne d'Auray (56)

Les captures sont importantes en ce moment:



● Psylle

Fréquence	↓			
Intensité	↓			

Ce ravageur est peu présent en ce moment. On observe une attaque en production sous abris sur acacia dans le Finistère. Seule la présence du ravageur est observée.

► Auxiliaires

Les auxiliaires sont actifs en ce moment, ainsi on observe de nombreuses chrysope adultes et des syrphes adultes.

► Maladies

● Oïdium

Fréquence		↓		
Intensité	↓			

Plusieurs attaques d'oïdium sont recensées en jardins amateurs principalement sur rosier et en production sous abris sur hortensia, azalée mollis et berberis. Les cas sont fréquents mais l'intensité des contaminations restent faibles pour le moment.

● Phytophthora cinnamomi

Fréquence	↓			
Intensité	↓			

Une attaque de phytophthora cinnamomi est notée sur choisya en production sous abris dans le Finistère engendrant un affaiblissement de plusieurs plantes.

● Bud blast

Fréquence	↓			
Intensité				↓

Cette maladie, *Pycnostysanus azaleae*, transmise par la cicadelle du rhododendron, est présente dans plusieurs jardins amateurs du Morbihan entraînant l'avortement des boutons floraux.

*Bouton floral de
rhododendron atteint par la
maladie du bud blast
(Photo: Delphine Clugnac
FREDON Bretagne)*

● Mildiou

Fréquence		↓		
Intensité	↓			

On retrouve ce champignon en production dans plusieurs pépinières en extérieur et sous abris engendrant dans certains cas des dégradations de feuillage. Cette maladie est favorisée par le temps humide que nous subissons ces dernières semaines. Les végétaux concernés sont: Berberis, hébé et scléran-tus

● Marssonina

Fréquence		↓		
Intensité		↓		

Cette maladie est relevée sur rosier en jardins amateurs dans le Finistère et le Morbihan. La maladie semble avoir progressé ces dernières semaines sur le jeune feuillage sur certaines variétés sensibles.



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 KERVILLA : 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.