

En bref: Pression parasitaire

● RAVAGEURS :

- Acariens: Baisse de la fréquence d'observation
- Cochenilles: Pression en légère hausse

● AUXILIAIRES:

- Bonne activité

● MALADIES :

- Oïdium: Plusieurs cas détectés

Sommaire

RAVAGEURS **P2**

Cochenilles
Acariens
Pucerons
Thrips
Pyrale du buis
Tordeuse de l'oeillet
Cécidomyie de l'aga-
panthe
Tigre de la vipérine
Tigre du pieris
Cicadelles
Psyllles

P3

P4

AUXILIAIRES

MALADIES

Oïdium
Botrytis
Phytophthora sp
Mildiou



Attaque de mildiou sur
hébé
(Photo: STEPP
Bretagne)

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>



● Ravageurs

● Cochenilles

Fréquence		↓	
Intensité	↓		

La pression cochenilles est en légère hausse sur ces trois dernières semaines. On en retrouve principalement sous abris sans conséquences importantes pour les plantes. Des cochenilles farineuses sont en majorité notées mais on peut aussi observer des cochenilles à boucliers et Australiennes. Les végétaux concernés sont: Camélia, Choisya, hortensia, michelia, pieris, gardenia, albizzia, citronnier, bambou. Ci après vous trouverez un lien menant au site « jardiner autrement » traitant du thème des cochenilles:

<https://www.jardiner-autrement.fr/la-lutte-contre-les-cochenilles/>



*Cochenille Australienne,
Icerya purchasi
(Photo: Wikipedia)*

● Acariens

Fréquence		↓	
Intensité	↓		

Une baisse notable de l'activité des acariens est observée mais ceux ci restent quand même actifs. Les foyers relevés sont peu développés et entraînent dans de rares cas, de premiers dégâts. Les végétaux concernés sont: Choisya, hortensia, azalée, genêt, lonicera, laurier tin, rosier, prunier, reinwardtia, fuchsia, fatsia.



*Des acariens
tétranyques tisse-
rands
(Photo: Jardiner
autrement)*

● Pucerons

Fréquence		↓	
Intensité	↓		

Les pucerons sont toujours actifs principalement sous abris mais n'engendrent pas de dégâts sur les cultures. Ainsi on retrouve de petits foyers sur différentes essences, bien maîtrisés par les auxiliaires (présence de pucerons parasités par des parasitoïdes, par des champignons entomopathogènes, ainsi que des prédateurs comme des chrysopes et des coccinelles). Les végétaux concernés sont: Camélia, Chrysanthème, pittospore, drimys, pieris, pin, cordyline, seneçon, diosma, photinia, bambou, hébé.

● Thrips

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

L'activité des thrips est faible en ce moment. On retrouve quelques foyers sous abris, notamment sur chrysanthème en production, dont un assez conséquent dans une pépinière du Morbihan. La présence faible de thrips est aussi relevée en serres, sur convolvulus et hortensia sans conséquences pour les cultures.



*Dégâts de thrips sur
feuille de
chrysanthème
(Photo:
Omafra.gov.on.ca)*

● *Pyrale du buis*

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

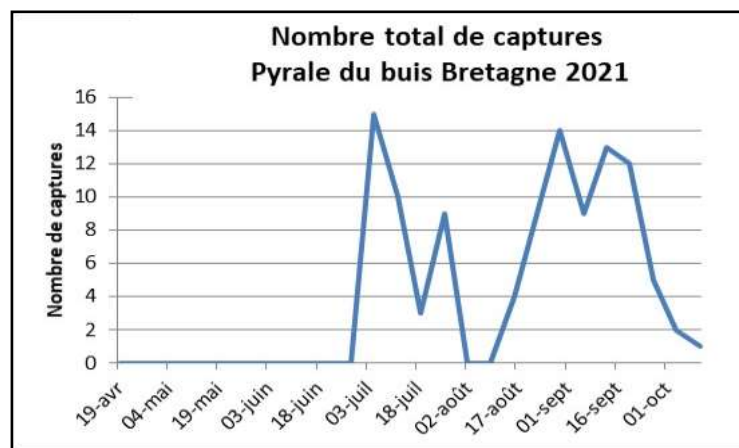
Aucune chenille de pyrale du buis n'est observée en ce moment dans le réseau. Dans l'ensemble, moins de foyers sont relevés en 2021, comparativement aux années précédentes. Le premier vol de l'année a débuté fin juin / début juillet et s'est terminé début août. Un deuxième vol en cours depuis début août se termine actuellement. Les captures restent faibles puisque depuis le début du suivi nous en sommes à un total de 106 papillons sur 14 pièges. Des premières captures ont eu lieu, fin août, sur la commune de Plougoulm qui se situe tout au Nord du département du Finistère. La pyrale continue sa progression sur le territoire.

- Vous trouverez ci après un lien menant à la liste des produits de biocontrôle:



« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. »

<https://agriculture.gouv.fr/quest-ce-que-le-biocontrole>



● *Tordeuse de l'œillet*

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

La pression tordeuse est faible. Quelques cas sont relevés en production sous abris sans conséquences pour les cultures. Les végétaux concernés sont: azalée, pittospore, acacia, loropetalum.

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 Sainte Anne d'Auray (56). Les captures sont faibles en ce moment. Le Vol qui avait débuté fin juillet s'est achevé fin septembre.

● *Cécidomyie de l'agapanthe*

Fréquence	↓		
Intensité		↓	

Des dégâts de cécidomyie sont observés dans 3 pépinières du Finistère et des Côtes d'Armor sur agapanthe, sous abris et en extérieur, engendrant des avortements de boutons floraux.

● *Tigre de la vipérine*

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Des tigres de la vipérine sont toujours notés, en extérieur, sur Echium sur l'île de Bréhat dans les Côtes d'Armor sans conséquences pour les plantes.

● *Tigre du pieris*

Fréquence		↓	
Intensité		↓	

Deux attaques de tigre du pieris sont relevées, sous serres, sur pieris dans deux pépinières du Finistère sans créer de dégâts importants. On retrouve aussi ce ravageur en jardins amateurs où là la pression est plus importante avec plusieurs foyers détectés provoquant de multiples piqûres d'alimentation.

● *Cicadelles*

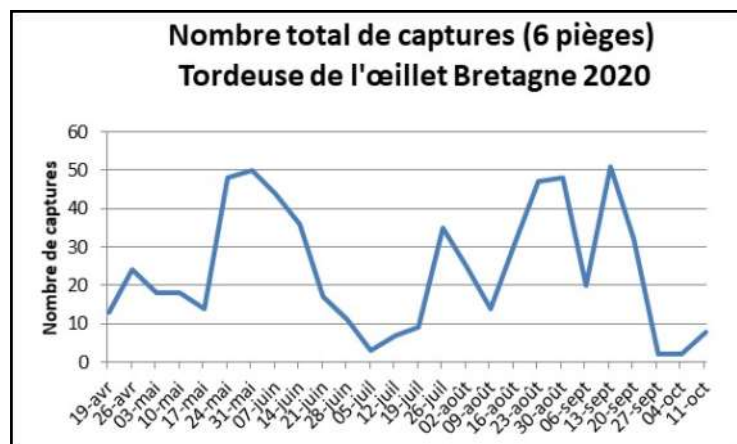
Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Des cicadelles sont notées sur sauge et romarin (sous abris) dans deux pépinières du Finistère sans dégâts importants engendrés.

● *Psylles*

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Quelques foyers de psylles sont relevés en production sous abris sur grévilléa, acacia, eucalyptus n'engendrant pas de dégâts.



● Auxiliaires

Sur ces dernières semaines, les auxiliaires sont présents. Nous avons pu observer des adultes de coccinelles, de syrphes et de chrysopes ainsi que des pucerons parasités par des micro-hyménoptères et des champignons entomophoraux.

*Pucerons parasités
par des
Micro-hyménoptères
(Photo:
Fredon Bretagne)*



● Maladies

● Oïdium

Fréquence	Yellow	Orange	Red
Intensité	Yellow	Orange	Red

Cette maladie est assez présente en production sous abris et en extérieur ainsi qu'en jardin amateurs. Les premiers dégâts sont notés en production sur rhododendron, érable et lagerstœmia. Les autres végétaux concernés sont: Dahlia, azalée, camélia, hortensia, romarin, chêne.

Afin de limiter le développement de cette maladie:

- *Eviter l'excès d'engrais qui favorise la croissance au détriment de la rusticité.*
- *Aérer pour limiter l'humidité: ouverture des serres, taille des végétaux, densité de semis ou de plantation.*
- *Choisir des variétés peu ou pas sensibles à l'oïdium.*
- *Ramasser puis incinérer les feuilles tombées au sol.*

● Botrytis

Fréquence	Yellow	Orange	Red
Intensité	Yellow	Orange	Red

Ce champignon est présent en dans une pépinière sous abris sur lavandé dans les Côtes d'Armor, n'affectant pas la culture.

● Phytophthora sp

Fréquence	Yellow	Orange	Red
Intensité	Yellow	Orange	Red

Deux cas sont relevés en production sous abris sur boronia entraînant un léger affaiblissement des plantes.

Ce champignon est véhiculé par les eaux stagnantes et de ruissellement. La forte pluviométrie de ces derniers jours ne fait qu'accroître le risque de propagation. Il est impératif (dès l'apparition de symptômes) de retirer et d'éliminer les sujets contaminés afin d'éviter une dissémination de la maladie. Un bon drainage permettra aussi de limiter celle-ci.

● Mildiou

Fréquence	Yellow	Orange	Red
Intensité	Yellow	Orange	Red

Cette maladie est présente en pépinières sous abris sur hébé et choux décoratifs engendrant de faibles dégradations de feuillage.

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 JEVI
02 98 26 72 13

Comité de Relecture : CATE, Hervé LE SANN (Technicien indépendant), ASTREDHOR-STEPP, Chambre 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.