

## En bref: Pression parasitaire faible

### ● RAVAGEURS :

- Pucerons: fréquence d'observation en augmentation
- Pyrale du buis: Début du premier vol imminent

### ● AUXILIAIRES:

- Activité en hausse

### ● MALADIES :

- Pression faible



*Pucerons parasités par  
des micro-  
hyménoptères sur  
feuilles de camélia  
(Photo: Hervé Le Sann)*

## Sommaire

Cultures ornementales

RAVAGEURS **P2**

Cochenilles  
Cicadelles  
Otiorhynque  
Thrips  
heliiothrips  
Acariens  
Pucerons  
Pyrale du buis  
Tordeuse de l'oeillet  
Autres chenilles défolia-  
trices

**P3**

AUXILIAIRES **P4**

MALADIES

Oïdium  
Phytophtora sp

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



### ● Ravageurs

#### ● Cochenilles

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

On retrouve quelques foyers de cochenilles peu développés dans le Finistère, sur différentes essences, principalement en production sous abris sans conséquences pour les plantes. Les végétaux concernés sont: Bambou, camélia, agapanthe, ilex. Les premiers dégâts sont observés sur ilex.

Vous trouverez ci après un lien menant au site «jardiner autrement» qui développe le sujet de la lutte contre les cochenilles:

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

#### ● Cicadelles

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Ces ravageurs sont localisés dans deux structures sous abris sur lavatère et sur phlomis n'engendrant pas de dégâts.

#### ● Otiorrhynque

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Quelques attaques d'adultes sont observées en production sous abris créant des défoliations localisées.

La présence de ce ravageur peut être limitée par différentes mesures:

##### Préventive:

- lors de vos achats, vérifier l'absence de larves dans le substrat des plantes en pot ainsi que la présence éventuelle de morsures au niveau de la marge des limbes foliaires.
- Dans les aménagements de végétaux, éviter de planter uniquement des plantes sensibles (lilas, troènes...)
- La sensibilité des plantes aux otiorrhynques est variable en fonction des espèces et des variétés

##### Biologique:

- utilisation de nématodes entomopathogènes (*Steinernema carpocapsae*, *S.feltiae*, *S.Kraussei* et *Heterorhabditis bacteriophora*) ou de champignon entomopathogènes (*Metarhizium anisopliae*)

Pour une efficacité maximale de ces auxiliaires, une température du sol de 13°C est requise ainsi qu'une humidité relativement importante car ils sont très sensibles à la dessiccation. L'idéal pour une meilleure efficacité est d'intervenir vers la fin de l'été, fin août, début septembre.

##### Mécanique:

- Piégeage massif des adultes sur le tronc à l'aide d'un anneau de glue (au mois de mai). Ce système est efficace si le tronc représente l'unique passage permettant à l'insecte de rejoindre les parties aériennes
- Le binage du sol en pleine terre, en été, et au début de l'automne, permet de tuer directement les larves ou de les exposer à leurs prédateurs naturels (oiseaux, hérissons...)

#### ● Thrips

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

On retrouve quelques individus dans une pépinière du Finistère sous abris sur clianthus. Seul la présence des ravageurs est notée.

#### ● Heliothrips

Fréquence	↓		
Intensité		↓	

Deux cas sont relevés en cultures sous abris sur azalée (piqûres d'alimentation visibles) et sur laurier tin (présence uniquement).

#### ● Acariens

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

Les acariens sont peu actifs pour le moment, en production, avec peu de répercussions sur les plantes. Les végétaux concernés sont: Choisy, fusain, skimmia, cordylène, daphné, dipladenia.

Quelques cas de phytophages sont relevés sur camélia, agapanthe, bambou et ilex, sans conséquences pour les plantes.

Pour limiter le développement de ce ravageur il faut favoriser la faune auxiliaire naturelle tels que les acariens prédateurs, punaises prédatrices, chrysopes...  
Les principaux auxiliaires commercialisés sont:

- acariens prédateurs (*Amblyseius californicus*, *A. cucumeris*, *A.degenerans*, *Phytoseiulus persimilis*)
- Cécidomyie (*Feltiella acarisuga*)
- Punaise prédatrice (*Macrolophus caliginosus*)

#### ● Pucerons

Fréquence			↓
Intensité		↓	

L'activité des pucerons est en augmentation ces dernières semaines sous abris et à moindre fréquence en extérieur. La plupart des foyers sont peu développés mis à part sur prunus, musa, cerisier et loropétalum où les dégâts sont plus marqués. Les autres végétaux concernés sont: Camélia, rhododendron, choisy, pittosporum, azalée, fusain, laurier tin, agapanthe, sedum, cordylène, lonicera, fatsia, bambou, parahébé, strobilanthe, hébé, fuchsia, photinia.

En jardins amateurs, on note aussi un regain d'activité sur rosier, principalement localisée sur boutons floraux.

Une larve de  
*Macrosiphum euphorbiae*  
(Puceron)  
(Photo: Fredon  
Bretagne)



### ● *Pyrale du buis*

Fréquence	↓		
Intensité		↓	

Peu de chenilles sont observées en ce moment. La phase de nymphose a débuté et les premiers papillons devraient émerger rapidement. Les conditions météorologiques de la semaine prochaine seront propices au développement de la pyrale. Pour le moment aucun papillon n'a été relevé dans le réseau de piégeage (Vannes, Josselin, Auray, Plougastel, Plougoum).

Si vous possédez du buis il est encore temps de poser des pièges à phéromone pour capturer les papillons mâles. Il est conseillé de poser des pièges Funnel, suspendus au-dessus de vos buis si ceux-ci sont de petite taille ou à côté si vos buis sont trop imposants.

**B** « Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent. »

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

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

### ● *Torreuse de l'œillet*

Fréquence	↓		
Intensité	↓		

La pression torreuse est très faible. Deux cas sont relevés sur choisya et genêt créant de faibles défoliations.

Piégeage torreuse de l'œillet:

Un réseau de piégeage de la torreuse de l'œillet à l'aide de phéromones a été mis en place sur 3 communes: Plougoum (29), Plougastel Daoulas (29) et Sainte Anne d'Auray (56). Les captures sont en légère diminution, nous sommes en pleine période de vol. Les captures sont très irrégulières suivant les sites. Sur la commune de plougastel Daoulas (29) les captures sont beaucoup plus importantes qu'ailleurs.

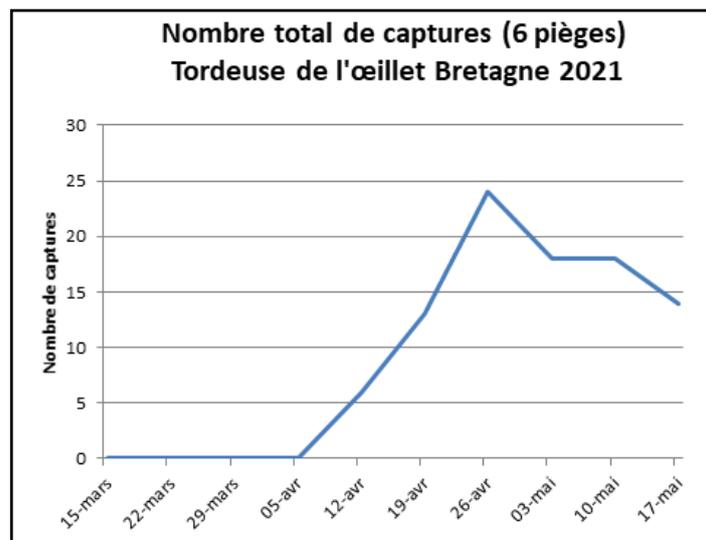


### ● *Autres chenilles défoliatrices*

Fréquence		↓	
Intensité		↓	

Comme cité sur le dernier BSV, des attaques de chenilles de la famille des *Tortricidae* et *Geometridae* sont toujours notées dans le Sud du morbihan et dans l'Ouest du Finistère sur rosiers, chênes et différents fruitiers. Certaines attaques sont très importantes se traduisant par des défoliations parfois complètes des sujets atteints.

La pose de nichoirs à mésanges durant l'automne ou l'hiver permet de réduire le nombre d'insectes, de chenilles et de larves. Un nichoir posé au printemps a peu de chance d'être habité. Un couple de mésanges avec sa nichée consomme environ 15 000 chenilles!



Une chenilles de  
torreuse de l'œillet  
(Photo: plume-et-  
ville.fr)

### ● Auxiliaires

La présence d'auxiliaires est de plus en plus remarquée avec des adultes et larves de syrphes, des adultes et larves de coccinelles ainsi que des pucerons parasités par des micro hyménoptères. Certains foyers de pucerons ont même été bien réduits car grâce à ces micro guêpes.

### ● Maladies

#### ● Oïdium

Fréquence	↓			
Intensité	↓			

Cette maladie est observée sous abris en production sur photinia, acacia et hortensia, sans conséquences sur les plantes.

#### ● Phytophthora sp

Fréquence	↓			
Intensité	↓			

Un cas de *Phytophthora* est localisé sur laurier tin, en pépinière sous abris, engendrant un léger affaiblissement des plantes touchées.

*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.*



Une larve de coccinelle  
(Photo: Fredon  
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, 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.