



BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL
RESEAU
DE SURVEILLANCE JEVI

La santé des jardins

N° 5- 2 septembre 2025

EN RESUME

Charançon rouge du palmier : aucune capture durant le mois d'aout
Carpocapse du pommier : hausse des captures

SOMMAIRE

Ravageurs.....P2

Processionnaire du pin

Processionnaire du chêne

Carpocapse du pommier

Anthraxose du saule

Rouille grillagée du poirier

Cécidie ou galle de l'orme

Charançon rouge du palmier

Pyrale du buis

Auxiliaires.....P10

Lien vers le guide et la bonne pratique du chancre coloré du platane

Note Biodiversité

La processionnaire du pin : *Thaumetopoea pityocampa*

Nous n'avons plus de risque d'urtication depuis plusieurs mois car le stade chenille est terminé.

Réseau de piégeage :

Le vol a débuté le 5 juillet 2025. L'ensemble des pièges mis en place capture actuellement des papillons mâles. Les quantités capturées dépendent de chaque sites avec une variation importante (de 0 à 34 captures par semaine).

Depuis mi août les quantités de papillons piégés ne cessent de décroître.

Méthode de lutte:

En cette fin de période estivale, les méthodes de lutte à mettre en place sont:

- ◆ Mise en place de pièges à phéromones pour capturer les papillons mâles (à installer en mi-juin et à garder jusqu'en mi-septembre).
- ◆ Récupérer et éliminer les nids d'hiver tombés au sol (avec les EPI nécessaires).

Rappel : Cette espèce est réglementée et des dispositifs sont à prévoir conformément à l'arrêté préfectoral de votre département.



Papillon de la chenille processionnaire femelle à gauche et papillon de la chenille processionnaire mâle à droite.

(Photo: FREDON BRETAGNE)

La processionnaire du chêne: *Thaumetopoea processionea*

Nous n'avons plus de risque d'urtication arrivé à la fin du mois d'août car le stade chenille est terminé.

Cette année, la présence de la chenille processionnaire du chêne reste à un niveau bas et restreint à quelques secteurs en Ille-et-Vilaine, en Morbihan (notamment sur le secteur d'Iffendic) et en Cotes-d'Armor. La situation est donc à l'image des dernières années, plutôt calme.

Rappel : Cette espèce est réglementée et des dispositifs sont à prévoir conformément à l'arrêté préfectoral de votre département.

Réseau de piégeage :

Les captures ont commencé vers le 8 juillet 2025 dans les communes de Dol de Bretagne, Sérent et Saint Briec (3 communes sur 9). Les quantités de papillons capturés restent à un niveau très faible.



Nid de processionnaire du chêne.

(Photo: FREDON BRETAGNE)

Carpocapse du pommier : *Cydia pomonella*

Description:

Les conditions climatiques favorables à l'accouplement et à la ponte sont les suivantes :

- T°C crépusculaire > 15°C;
- 60% < Humidité crépusculaire < 90%;
- Temps calme et non pluvieux (feuillage sec);
- ◆ La ponte se fait pendant les 5 premiers jours après l'accouplement mais peut durer 12 jours;
- ◆ La durée entre la ponte et l'éclosion est de 90 degrés-jours en base 10°C;



Carpocapse du pommier : *Cydia pomonella*

(Photo: FREDON BRETAGNE)

Réseau de piégeage :

Le deuxième vol va bientôt se terminer. Nous enregistrons de fortes captures ces dernières semaines selon les endroits (21 carpocapses piégés dans les Cotes-d'Armor).

Anthracnose du saule: *Marssonina salicola*

Description:

L'anthracnose est une maladie assez courante sur les saules pleureurs. Elle n'est en général pas mortelle pour l'arbre.

Un cas d'anthracnose du saule a été signalé sur saule pleureur, en Ille et Vilaine. Les quelques pluies ont favorisé les contaminations de ce champignon qui cause des taches puis des dessèchements foliaires avec un enrroulement et une chute des feuilles. On observe également des taches type chancres sur les rameaux.

Moyen de lutte :

Il est conseillé d'éliminer les rameaux atteints ainsi que les feuilles mortes tombées sur le sol. Pour les arbres de grande taille, une éclaircie permet de limiter le confinement et donc de réduire les conditions favorables au développement du champignon.



Enroulement des feuilles et présences de chancres sur la tige.
Photo: FREDON Bretagne



Rouille grillagée du poirier : *Gymnosporangium sabinae*

Description:

En Ille et Vilaine un cas de rouille grillagée du poirier, provoquée par le champignon *Gymnosporangium sabinae*, a été observée.

Elle touche principalement le poirier, mais elle a besoin d'un autre arbre pour se développer le genévrier.

Cette maladie empêche la photosynthèse et affaiblit l'arbre. Les fruits sont plus petits ou même tombent avant d'arriver à maturité.

Les symptômes sur poirier sont la présence de minuscules cercles de couleur allant du jaune vif à l'orange foncé ou rouge sur la face supérieure des feuilles. Ces taches vont grandissant dans le temps, en nombre et en taille. En cours d'été, apparaissent, ensuite sur la face inférieure des feuilles du poirier, des tumeurs verruqueuses également grandissantes dans le temps, prenant finalement un aspect conique grillagé (filaments) et poudreux. Ces excroissances coniques contenant les spores du champignon pourront à leur tour infecter un genévrier environnant, mais pas un poirier. Le poirier redevient sain dès la chute des feuilles, jusqu'à une nouvelle contamination par un genévrier.



Face supérieure de la feuille porteuse de la rouille grillagée du poirier..
Photo: FREDON Bretagne

Moyen de lutte :

Il faut ramasser et éliminer les feuilles tombées au sol ainsi que les fruits. Il est importants d'éliminer les genévriers sensibles à ce champignon, certains genévriers y sont restants.

Cécidie ou galle de l'orme

Description:

Ces galles sont dues à un puceron *Tetraneura ulmi*. Les galles, ou cécidies, sont des excroissances d'organes végétaux, suite à la piqûre d'un insecte qui y introduit ses oeufs. La plante réagit par le développement d'une cécidie ou galle dans laquelle se développe le parasite au détriment du végétal. Ces galles dures, lisses sont portées par un pédoncule. Au début de l'été, elles vont libérer des pucerons ailés qui iront coloniser les racines de poacées.

Cécidie de l'orme. Nous pouvons apercevoir les trous de sorties des pucerons.
Photo: FREDON Bretagne



Le charançon rouge du palmier : *Rhynchophorus ferrugineus*

Description, méthodes de lutte: Voir BSV JEVI N° 1 du 24/04/2024

Réglementation :

La lutte contre *Rhynchophorus ferrugineus* est obligatoire de façon permanente sur le territoire métropolitain (arrêté national du 25 juin 2019). La présence ou toute suspicion du ravageur doit impérativement être signalée à la DRAAF/SRAL ou à la FREDON Bretagne.

Réseau de piégeage :

Cette année un réseau de piégeage (40 pièges) a pu être mis en place dans plusieurs communes du Morbihan.

Aucune capture n'a été faite durant le mois d'août.

Au vu des températures élevées, le risque est bien présent, il est important de surveiller vos palmiers.



La pyrale du buis: *Cydalima perspectalis*

Réseau de piégeage:

Le 19 aout 3 papillons ont été piégés et la semaine suivante 5.

Méthode de lutte:

En préventif:

- Mettre en place des pièges à phéromones à partir du mois d'avril (redémarrage du vol différé suivant les années) qui permettent de capturer les mâles, de limiter les fécondations de femelles mais aussi 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'hivernage présents sur les buis du mois de novembre au mois de février;
- Couvrir les pieds sains d'un voile d'hivernage ou équivalent pour éviter qu'ils ne soient contaminés à leur tour lors des différents vol de la pyrale;

En curatif:

- Utiliser un aspirateur pour retirer les chenilles des buis lors de leurs périodes d'activité;
- 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 de vos buis. Vous pourrez ensuite ébouillanter, écraser ou brûler les chenilles;
- Lâcher des hyménoptères parasitoïdes oophages (Trichogrammes) dès l'apparition des premiers papillons;
- Utiliser du bacille de Thuringe en lutte biologique lorsque les chenilles se nourrissent;
- Des actions collectives de surveillance et de traitement sont indispensables pour limiter la propagation de la pyrale du buis;



Papillon de la pyrale du buis dans un piège.
Photo: Hervé le Sann



Chenille de la pyrale du buis .
Photo: FREDON Bretagne;

Auxiliaires

L'activité des auxiliaires est stable. On observe des larves et adultes de syrphes, des coccinelles adultes des chrysopes et beaucoup de pucerons parasités par des micro hyménoptères.

Syrphe adulte
(Photo: FREDON Bretagne)



Chancre coloré du platane

Lien vers le guide et la bonne pratique du chancre coloré du platane :

<https://www.ecophyto-pro.fr/n/preserver-les-platanes-face-au-chancre-colo-re-du-platane-guide-et-kit-de-bonnes-//n:334>

Note biodiversité

ACTU BIODIVERSITE: Les notes nationales du moment sur la biodiversité.



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

Rédigé par :
FREDON Bretagne
5, Rue A. de St Exupéry
35235 THORIGNE FOUILLARD
Contact : Julien KERVILLA
Animateur BSV JEVI - Tél : 02 23 21 18 18

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 FREDON Bretagne dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les personnes concernées 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.



N° 5 - 2 septembre 2025

